Samsung GALAXY Note

GT-N7000

Manual do utilizador

Utilizar este manual

Obrigado por adquirir este dispositivo móvel Samsung. Este dispositivo proporciona comunicações móveis e entretenimento de alta qualidade baseados na tecnologia avançada e nos elevados padrões de qualidade da Samsung.

Este manual de utilizador foi concebido especialmente para o guiar através das funções e aplicações do seu dispositivo.

Ler primeiro

- Leia atentamente todas precauções de segurança e o presente manual antes de utilizar o seu dispositivo para assegurar uma utilização segura e correcta.
- As descrições neste manual baseiam-se nas configurações predefinidas do seu dispositivo.
- As imagens e capturas de ecrã utilizadas neste manual poderão ter um aspecto diferente em relação ao próprio produto.
- O conteúdo do presente manual poderá diferir do produto ou do software fornecido pelas operadoras, e está sujeito a alterações sem aviso prévio. Visite www.samsung.com para obter a versão mais recente do manual.
- As funcionalidades e serviços adicionais disponíveis poderão variar consoante o dispositivo, software ou a operadora.

- A formatação e a entrega do presente manual tem por base os sistemas operativos Google Android e poderão variar consoante o sistema operativo do utilizador.
- As aplicações e as respectivas funções poderão variar consoante o país, a região ou as especificações do hardware. A Samsung não se responsabiliza por problemas de funcionamento causados por aplicações de outros fabricantes.
- A Samsung não pode ser responsabilizada por problemas de performance ou incompatibilidades causadas por definições de registo editadas ou software do sistema operativo alterado. Ao tentar personalizar o sistema operativo, poderá fazer com que o seu dispositivo ou as suas aplicações não funcionem correctamente.
- Para actualizar o software do seu dispositivo móvel, aceda a www.samsung.com.
- Software, fontes de sons, imagens de fundo e outras imagens e conteúdos fornecidas neste dispositivo foram licenciadas para utilização limitada entre a Samsung e os respectivos proprietários. A extracção e utilização destes materiais para fins comerciais e outros fins constituem uma infracção das leis dos direitos de autor. A Samsung não se responsabiliza por tais infracções das leis dos direitos de autor por parte do utilizador.
- Guarde este manual para referência futura.

Ícones informativos

Antes de iniciar, familiarize-se com os ícones que irá encontrar neste manual:

Aviso—situações passíveis de causar ferimentos ao próprio ou a terceiros

Atenção—situações passíveis de causar danos ao dispositivo ou a outro equipamento

Nota—notas, sugestões de utilização ou informações adicionais

► **Consultar**—páginas com informações relacionadas; por exemplo: ► p. 12 (representa "consulte a página 12")

→ **Seguido de**—a ordem das opções ou menus que tem de seleccionar para executar uma operação; por exemplo: No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Acerca do telefone** (representa **Definições**, seguido de **Acerca do telefone**)

[ ] **Parêntesis rectos**—teclas do telefone; por exemplo: [≡] (representa a tecla Menu)

Copyright

Marcas Registadas

- SAMSUNG e o logótipo da SAMSUNG são marcas registadas da Samsung Electronics.
- O logótipo Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, e Google Talk™ são marcas registadas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo.
- Windows Media Player® é uma marca registada da Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, e o logotipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified®, e logos associados são marcas registadas da Rovi Corporation ou dos seus subsídiados e são utilizados sob licença.

- Todas as outras marcas registadas e copyrights são da propriedade dos seus respectivos proprietários.

ACERCA DO VÍDEO DIVX

DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsídiada da Rovi Corporation. Este é um dispositivo oficial da DivX Certified® que reproduz vídeos DivX. Visite www.divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeos DivX.

ACERCA DO DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo DivX Certified® terá de ser registado na DivX para poder reproduzir conteúdos DivX Video-on-Demand (VOD). Para obter o código de registo, localize a secção de DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Visite vod.divx.com para saber mais informações sobre como concluir o seu registo.

DivX Certified® para reprodução de vídeo DivX® até 720 HD, incluíndo conteúdos Premium.

Índice

Montar

Desembalar

Verifique se na caixa estão estes itens todos:

- Telemóvel
- Bateria
- Manual de iniciação rápida

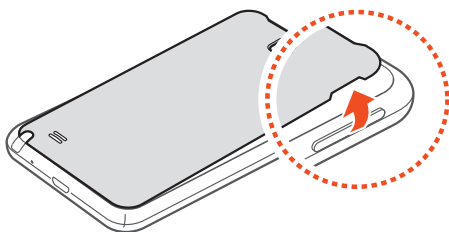
Utilize apenas software recomendado pela Samsung. Software pirata ou ilegal poderá danificar ou causar avarias, cuja garantia do fabricante não cobre.

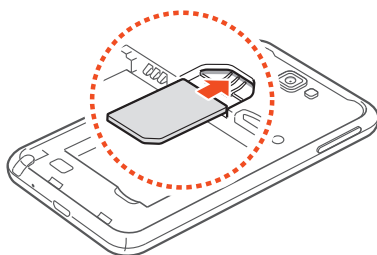
- Os itens fornecidos com o dispositivo e os acessórios disponíveis podem variar, consoante a sua região ou operadora.
- Poderá adquirir acessórios para o seu Samsung num distribuidor local.
- Os acessórios fornecidos são os melhores para o seu dispositivo.
- Outros acessórios para além dos fornecidos poderão ser incompatíveis com o seu dispositivo.

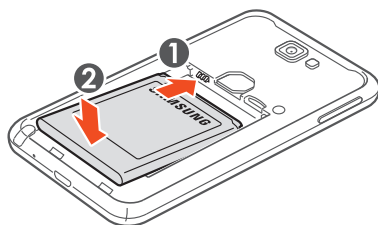
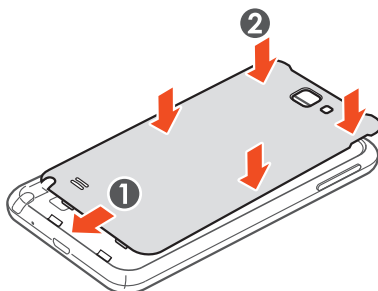
Instalar o cartão SIM ou USIM e a bateria

Quando se subscreve a uma rede móvel, irá receber um cartão SIM, com os detalhes da sua subscrição, tal como o seu código PIN e outros serviços opcionais. Para utilizar os serviços UMTS ou HSDPA, poderá adquirir um cartão USIM.

Para instalar o cartão SIM ou USIM e a bateria,

1. Se o dispositivo estiver ligado, prima sem soltar a tecla Ligar/ Repor/Desligar e seleccione **Desligar** → **OK** para o desligar.
2. Retire a tampa da bateria.

Tenha cuidado para não danificar as unhas ao tentar remover a tampa da bateria.

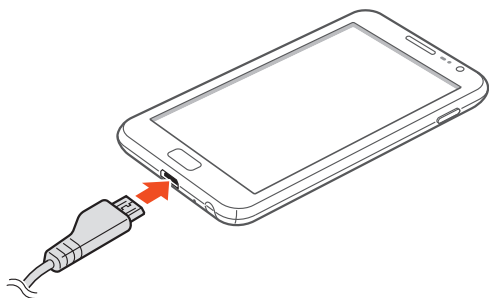
3. Insira o cartão SIM ou USIM com os contactos dourados virados para baixo.

- A antena encontra-se localizada na parte superior traseira do dispositivo. Não remova a fita protectora que cobre a antena, sob risco de danificar a mesma.
- A ranhura do cartão SIM do seu dispositivo é compatível apenas com os modelos padrão de cartões SIM. A inserção de cartões micro SIM ou adaptadores de cartões micro SIM não autorizados poderão danificar a ranhura do cartão SIM do seu dispositivo.

4 Insira a bateria.

5 Volte a colocar a tampa da bateria.

Carregar a bateria

Antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez, deverá carregar a bateria.

Utilize apenas carregadores recomendados pela Samsung. Carregadores não recomendados poderão fazer com que as baterias expludam ou causem danos no seu dispositivo.

- Pode carregar a bateria mais rapidamente com o carregador fornecido.
- Quando a sua bateria estiver fraca, o dispositivo emite um som de aviso e mostrará a mensagem de bateria fraca. O ícone da bateria também se apresenta vazio. Se o nível da bateria ficar muito baixo o dispositivo vai-se desligar automáticamente. Carregue a sua bateria para continuar a utilizar o seu dispositivo.
- Caso a bateria esteja totalmente descarregada, mesmo que ligue o carregador, não irá conseguir ligar o dispositivo. Deixe a bateria carregar durante alguns minutos e volte a tentar ligar o dispositivo.

1 Ligue o pequeno terminal do carregador ao seu dispositivo.

Uma ligação inapropriada do carregador poderá causar sérios danos ao seu dispositivo. Todo o dano causado por má utilização não será abrangido pela garantia.

2 Ligue o terminal maior do carregador numa fonte de energia eléctrica.

- Pode utilizar o dispositivo enquanto estiver à carga, mas poderá levar mais tempo para que a bateria carregue completamente.
- Caso a fonte de energia, durante a carga, seja instável, o ecrã táctil poderá não funcionar. Se isto acontecer, desligue o carregador do dispositivo.
- Enquanto carrega é possível que o dispositivo aqueça. Isto é normal e não deverá afectar a vida útil nem o desempenho do dispositivo.
- Caso o seu dispositivo não esteja a carregar adequadamente, traga o carregador e o dispositivo a um Centro de Assistência.

3 Quando a bateria estiver totalmente carregada, desligue o adaptador de viagem, primeiro do dispositivo e só depois da tomada eléctrica.

Não retire a bateria antes de remover o carregador. Tal pode causar danos no dispositivo.

Para poupar energia, desligue o carregador quando não estiver a ser utilizado. O carregador não tem um interruptor de ligar/desligar, pelo que deverá removê-lo da tomada para interromper o fornecimento de energia. Enquanto carrega mantenha o dispositivo perto da tomada eléctrica.

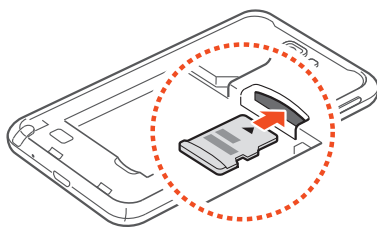
Inserir um cartão de memória (opcional)

Para guardar mais ficheiros de multimédia, deve inserir um cartão de memória. O dispositivo aceita cartões de memória microSD™ ou microSDHC™ até 32 GB (consoante o fabricante e o tipo de cartão de memória).

A Samsung aprova a utilização de cartões de memória genéricos, mas algumas marcas poderão não ser compatíveis com o seu dispositivo. Utilizar um cartão de memória incompatível poderá danificar o seu dispositivo ou o cartão de memória e pode corromper a informação contida no cartão.

- O seu dispositivo suporta apenas ficheiros do tipo FAT para cartões de memória. Caso insira um cartão formatado de outra forma, o dispositivo vai lhe pedir que reformate o cartão de memória.
- Guardar e apagar frequentemente dados irá reduzir o tempo de vida dos seus cartões de memória.
- Quando insere um cartão de memória no dispositivo, aparece o directório de ficheiros do cartão de memória na pasta external_sd dentro da memória interna.

1 Retire a tampa traseira e a bateria.

2 Insira um cartão de memória com os contactos dourados virados para baixo.

3 Insira o cartão de memória na ranhura até que ele se prenda no lugar.

4 Volte a colocar a bateria e a tampa traseira.

› Remover o cartão de memória

Antes de remover o cartão de memória, desactive-o para remoção segura.

1. No modo Inactivo, seleccione **Aplicações** → **Definições** → **Memória** → **Desmontar o cartão SD** → **OK**.
2. Retire a tampa traseira e a bateria.
3. Empurre o cartão de memória suavemente até que se desencaixe do dispositivo.
4. Remover o cartão de memória.
5. Volte a colocar a bateria e a tampa traseira.

› Formatar o cartão de memória

Formatar o seu cartão de memória num PC poderá resultar em incompatibilidades com o seu dispositivo. Formate o cartão de memória apenas no dispositivo.

No modo Inactivo, seleccione **Aplicações** → **Definições** → **Memória** → **Formatar o cartão SD** → **Formatar o cartão SD** → **Eliminar tudo**.

Antes de formatar o cartão de memória, lembre-se que deve efectuar uma cópia de todas as informações importantes armazenadas no seu dispositivo. A garantia do fabricante não cobre perda de dados resultantes das acções do utilizador.

Começar

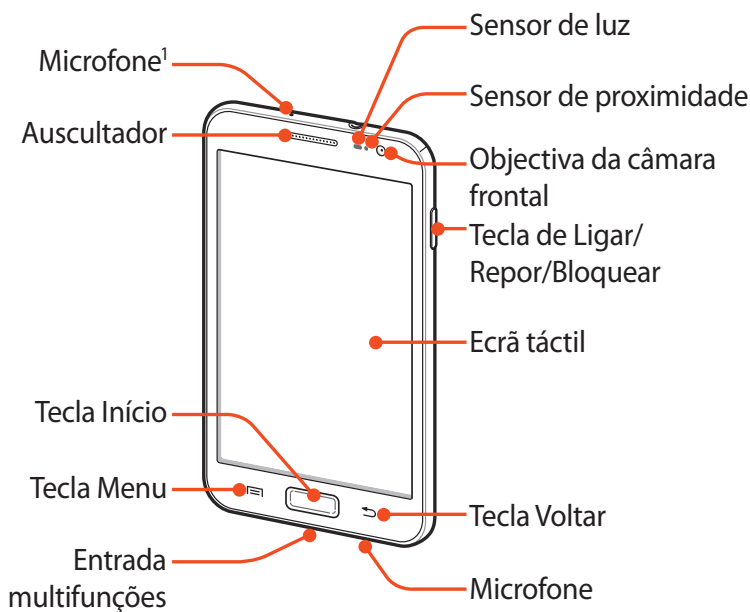
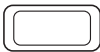
Ligar e desligar o dispositivo

Para ligar o seu dispositivo, prima sem soltar a tecla de Ligar/Repor/Bloquear. Se for a primeira vez que liga o dispositivo, siga as instruções no ecrã para configurar o seu dispositivo.

Para desligar o seu dispositivo, prima sem soltar a tecla Ligar/Desligar e seleccione **Desligar** → **OK**.

- Respeite todos os avisos e informações dadas por pessoal autorizado, quando se encontrar em áreas onde o uso de dispositivos sem fios é restrito, tais como aviões e hospitais.
- Para utilizar apenas os serviços sem rede do seu dispositivo, mude para o Modo de voo. Prima sem soltar a tecla Ligar/Desligar e seleccione **Modo de voo**.

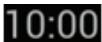
Descrição do dispositivo

› Esquema do dispositivo

1. Active apenas quando utiliza a função altifalante ou grava vídeos.

› Teclas

Tecla		Função
	Ligar/ Desligar/ Reiniciar[3]/ Bloquear	Ligar o dispositivo (prima sem soltar); Aceder aos menus rápidos (prima sem soltar); Repor o dispositivo (prima sem soltar durante 10-15 segundos); Bloquear e desbloquear o ecrã táctil.
	Menu	Abrir uma lista de opções disponíveis no ecrã actual; No modo inactivo, abrir a aplicação de procura do Google (prima sem soltar); Abrir a janela de introdução de procura enquanto utiliza algumas aplicações (prima sem soltar).

2. Não toque ou cubra a área da antena com as suas mãos ou outros objectos, enquanto utiliza funções sem fios.
3. Caso o seu dispositivo tenha um erro fatal, desligue, ou não responda, poderá ter que reiniciá-lo, para voltar a funcionar.

Tecla	Função
Início	Voltar ao ecrã inactivo; Abrir a lista de aplicações recentes (prima sem soltar); Inicie a aplicação Chamada de voz (prima duas vezes).
Voltar	Voltar ao ecrã anterior.
Volume	Ajustar o volume do dispositivo.

› Ícones indicadores

Os ícones mostrados no visor podem variar dependendo da região ou da operadora.

Ícone	Definição
	Sem rede
	Potência do sinal
	Rede GPRS ligada
	Rede EDGE ligada
	Rede UMTS ligada
	Rede HSDPA ligada
	AllShare em progresso
	Abrir WLANs disponíveis
	WLAN ligada
	WLAN Direct ligada
	Função Bluetooth activada

Ícone	Definição
	Auricular Bluetooth ligado
	GPS activado
	Chamada em curso
	Chamada em espera
	Alta-voz activado
	Chamada Perdida
	A transferir dados
	A transferir dados
	Desvio de chamadas activo
	Ligado ao computador
	Ancoragem USB activada
	Ponto de acesso WLAN activado
	Sem cartão SIM ou USIM
	Novo SMS ou MMS
	Nova mensagem de E-mail
	Nova mensagem de correio de voz
	Alarme activado
	Notificações de eventos
	Roaming (fora da área normal de serviço)
	Modo silencioso activado (silêncio)
	Modo silencioso activado (vibrar)

Ícone	Definição
	Modo de voo activado
	Reprodução de música em curso
	Reprodução de música em pausa
	Rádio FM a reproduzir em segundo plano
	Ocorreu um erro ou é necessário ter atenção
	Nível de carga da bateria
10:00	Hora actual

Utilize a S Pen e o ecrã táctil

O ecrã táctil do seu dispositivo permite seleccionar facilmente itens ou executar funções. Saiba como realizar acções básicas para usar o ecrã táctil.

- Para não riscar o ecrã táctil, não lhe toque com pontas afiadas.
- Não toque com o ecrã tátil em outros aparelhos eléctricos. Descargas electrostáticas poderão causar mau funcionamento do ecrã tátil.
- Não deixe o ecrã tátil entrar em contacto com água. O ecrã tátil poderá não funcionar correctamente quando em condições de muita húmidade ou quando em contacto com água.
- Não dobre a S Pen.
- A ponta da S Pen não pode ser substituída.

- Para uma melhor utilização do ecrã tátil por favor remova a película de protecção, antes de utilizar o dispositivo.
- Pode adquirir uma S Pen para substituir a antiga, num revendedor Samsung.
- Se a sua S Pen não funcionar correctamente, leve-a a um Centro de Assistência Samsung.
- Para um melhor desempenho, mantenha a S Pen numa posição o mais perpendicular possível com o ecrã táctil e evite ângulos inclinados.

Controle o ecrã tátil com as acções seguintes:

- Tocar: Toque uma vez com o seu dedo ou com a S Pen fornecida, para seleccionar ou iniciar um menu, opção ou aplicação.
- Toque sem soltar: Toque sem soltar num item durante mais de 2 segundos para abrir a lista de opções.
- Arrastar: Toque e arraste o seu dedo para cima, para baixo para a esquerda ou para a direita para se deslocar para itens em listas.
- Arraste e largue: Toque sem soltar o seu dedo do item e arraste-o para mover o item.
- Dois toques: Toque duas vezes, rapidamente, com o seu dedo para aumentar ou diminuir o zoom, enquanto visualiza fotos ou páginas web.

- Pode realizar acções adicionais com a, S Pen que é fornecida juntamente com o seu dispositivo. ► p. 43
- O seu dispositivo bloqueia o ecrã tátil quando não o utilizar durante um certo período de tempo. Para ligar o ecrã, prima a tecla Ligar/Desligar ou a tecla Início.
- Pode também ajustar o tempo da luz de fundo. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Visor** → **Duração da luz de fundo**.

Bloquear ou desbloquear o ecrã tátil e as teclas

Pode bloquear o ecrã tátil e o teclado para evitar operações indesejadas.

Para bloquear, prima a tecla Ligar/Desligar. Para desbloquear, ligue o ecrã premindo a tecla Ligar/Desligar ou a tecla Início, toque em qualquer parte do ecrã e, em seguida arraste 🔒 para o exterior do círculo maior.

Pode activar a função bloqueio do ecrã para evitar que outras pessoas utilizem ou acedam aos seus dados e informações pessoais, guardados no dispositivo. ► p. 33

Descrição do ecrã de inactividade

Quando o dispositivo estiver no Modo inactivo, irá ver o ecrã inactivo. No ecrã inactivo, pode visualizar os ícones indicadores, widgets, atalhos para aplicações e outros itens.

O ecrã inactivo tem vários painéis. Desloque-se para a esquerda ou direita para um dos painéis do ecrã inactivo. Pode também seleccionar um ponto no cimo do ecrã para mover, directamente, para o painel correspondente.

› Adicionar itens ao ecrã de inactividade

Pode personalizar o ecrã de inactividade adicionando atalhos de aplicações ou itens em aplicações, widgets ou pastas. Para adicionar itens ao ecrã de inactividade,

1. Prima [☰] → **Adicionar** ou toque sem soltar na área vazia do ecrã de inactividade.
2. Seleccione a categoria do item → um item:
   - **Widgets**: Adicionar os widgets ao ecrã inactivo.
   - **Atalhos**: Adicione atalhos para itens, tais como aplicações, favoritos e contactos.
   - **Pastas**: Adicione uma nova pasta ou o atalho de uma pasta.
   - **Fundos**: Seleccionar uma imagem de fundo.

› Mover itens no ecrã de inactividade

1. Tocar sem soltar num item.
2. Arraste o item para uma nova localização.

› Remover itens do ecrã de inactividade

1. Tocar sem soltar num item.
   O lixo aparece no fundo do ecrã inactivo.
2. Arraste o item para o lixo.
3. Quando o item estiver vermelho, largue-o.

› Utilizar o painel de notificações

No modo Inactivo ou enquanto estiver a utilizar uma aplicação, toque na área dos ícones indicadores e arraste o dedo para baixo para abrir o painel de notificações. Pode activar ou desactivar funções de ligação sem fios e aceder a uma lista de notificações para mensagens, chamadas, eventos ou estado de processamento. Para ocultar o painel, arraste a parte inferior da lista para cima.

No painel de notificações pode utilizar as seguintes opções:

- **Wi-Fi**: Activar ou desactivar a função de ligação WLAN. ► p. 137
- **Bluetooth**: Activar ou desactivar a função de ligação Bluetooth. ► p. 135
- **GPS**: Permite activar ou desactivar a função GPS.
- **Som**: Activar ou desactivar o modo Silencioso.
- **Rotação do ecrã**: Activar ou desactivar a função de rotação automática.
- **Econ.energia**: Active ou desactive o modo de economia de energia.

Os ícones disponíveis poderão variar consoante a sua operadora ou região.

› Adicionar ou remover painéis do ecrã de inactividade

Pode adicionar ou remover painéis ao ecrã inactivo para organizar widgets.

1. No modo Inactivo, prima [≡] → **Editar**.
   Pode também colocar dois dedos no ecrã e juntá-los para alterar para o modo Editar.
2. Adicionar, remover, ou reorganizar painéis:
   - Para remover um painel, toque sem soltar na miniatura de um painel e arraste-a para a reciclagem, ao fundo do ecrã.
   - Para adicionar um novo painel, seleccione ⊕.
   - Para alterar a ordem dos painéis, toque sem soltar na miniatura da imagem do painel e arraste-a para a nova localização.
3. Quando terminar, prima [↩].

Aceder a aplicações

Para aceder às aplicações do seu dispositivo,

1. No modo Inactivo, seleccione **Aplicações** para aceder à lista de aplicações.
2. Desloque-se para a esquerda ou direita para outro ecrã.
   Pode também seleccionar um ponto no fundo do ecrã para mover, directamente, para o ecrã correspondente.

3 Seleccione uma aplicação.

- Para utilizar aplicações que sejam da Google, precisa de ter uma conta no Google.
- Pode acrescentar um atalho para a aplicação, tocando sem soltar no ícone apropriado na lista de aplicações. Pode mover os ícones dos atalhos para qualquer localização no ecrã inactivo.

4 Prima [↩] para voltar ao ecrã anterior ou prima a tecla Início para voltar ao ecrã inactivo.

Se rodar o dispositivo enquanto estiver a utilizar algumas funções, o interface irá rodar automaticamente também. Para evitar que interface rode, abra o painel de notificações e seleccione **Rotação do ecrã**.

› Organizar aplicações

Pode reorganizar as aplicações na lista de aplicações, alterando a sua ordem ou agrupando-as em categorias.

1 Na lista de aplicações, prima [≡] → **Editar** → **OK**.

2 Toque sem soltar num ícone de aplicação.

3 Arraste o ícone da aplicação para uma nova localização.

Pode mover o ícone de uma aplicação para outro ecrã. Pode também mover as aplicações mais utilizadas para junto de **Início**.

4 Prima [≡] → **Guardar**.

Para adicionar uma pasta ou painel ao ecrã inactivo,

1. Na lista de aplicações, prima [≡] → **Editar**.
2. Toque sem soltar num ícone de aplicação.
3. Arraste o ícone da aplicação para **Ad. pasta** ou **Ad. página** no fundo do ecrã.
4. Arraste **Ad. pasta** ou **Ad. página** para o ecrã inactivo.
   Uma nova pasta ou painel contendo as aplicações é adicionado ao ecrã inactivo.
5. Se adicionou uma pasta, insira um nome e seleccione **OK**.
6. Prima [≡] → **Guardar**.

Para alterar a ordem dos painéis,

1. Na lista de aplicações, coloque dois dedos no ecrã e junte-os.
2. Toque sem soltar na imagem em miniatura do painel e arraste-a para a nova localização.

› Aceder às aplicações recentes

1. Prima sem soltar a tecla Início para visualizar as aplicações que utilizou recentemente.
2. Seleccione uma aplicação.

› Utilize o gestor de tarefas

O seu dispositivo é um dispositivo multi-tarefa, pelo que pode ter mais do que uma aplicação activa, ao mesmo tempo. Contudo, múltiplas tarefas pesadas, podem causar demoras, bloqueios, problemas de memória, ou um maior consumo de energia. Para evitar estes problemas, feche programas desnecessários, através do gestor de tarefas.

1. No modo Menu, abra a lista de aplicações e seleccione **Gestor de tarefas** → **Aplicações activas**.

   A lista de todas as aplicações activas no seu dispositivo aparece.

2. Para terminar uma aplicação, seleccione **Sair**.

   Para fechar todas as aplicações activas, seleccione **Sair de tudo**.

Personalize o seu dispositivo

Personalize o seu dispositivo para ficar de acordo com as suas preferênicas.

› Defina a hora e data actuais

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Data e hora**.
2. Ajuste a data e hora e altere outras opções.

› Ligar ou desligar o tom de toque

No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Som** → **Sons de toque**.

› Ajustar o volume do tom de toque

Prima a tecla Volume para cima ou para baixo para ajustar o volume do tom de toque.

› Mudar para o modo Silencioso

Para silenciar ou ligar o som do dispositivo, escolha uma das 2 opções abaixo:

- No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → ⌗ e toque sem soltar em # .
- Prima sem soltar a tecla Ligar/Desligar e seleccione **Modo silencioso**.
- Abra o painel de notificações, na parte superior do ecrã e seleccione **Som**.

› Mudar o tom de toque

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Som** → **Tom de toque do telefone**.
2. Seleccione um tom de toque na lista e seleccione **OK**.

› Seleccionar uma imagem de fundo para o ecrã de inactividade

1. No modo Inactivo, prima [≡] → **Fundo** → uma opção.
2. Seleccione uma imagem.
3. Se seleccionou uma imagem da Galeria, seleccione **Guardar**.
   Se seleccionou um fundo animado, seleccione **Definir fundo**.
   Se seleccionou uma imagem de fundo, seleccione **Definir fundo** → **Guardar**.

A Samsung não se responsabiliza por qualquer uso indevido das imagens ou papéis de parede predefinidos, fornecidos com o seu dispositivo.

› Ajuste o brilho do visor

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Visor** → **Brilho**.
2. Retire a marca da caixa junto de **Brilho automático**.

3 Arraste a barra para ajustar o brilho.

4 Seleccione **OK**.

O nível do brilho que definir irá afectar a rapidez com que o dispositivo consome a energia da bateria.

› Definir um padrão de bloqueio

Pode bloquear o ecrã tátil, activando a função de bloqueio de ecrã. O seu dispositivo irá requerer um código de desbloqueio de cada vez que o ligar ou desbloquear o ecrã tátil.

- Se se esquecer do seu código de desbloqueio, traga o dispositivo a um Centro de Assistência da Samsung para o reiniciar.
- A Samsung não se responsabiliza por quaisquer perdas de códigos de segurança ou informação privada ou outros danos causados por software ilegal.

Definir o desbloqueio por detecção de rosto

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do ecrã** → **Desbloqueio com rosto**.

2 Seleccione **Configurar** → **Continuar**.

3 Ajuste o dispositivo para que o seu rosto fique dentro da figura.

4 Quando o seu rosto for capturado correctamente, seleccione **Continuar**.

5 Complete a configuração do código de desbloqueio secundário.

Definir uma assinatura de desbloqueio

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do ecrã** → **Assinatura**.

2 Seleccione **Configure-o**.

3 Desenhe uma assinatura e seleccione **Continuar**.
Repita este processo 3 vezes para definir o desbloqueio por assinatura.

4. Conclua a configuração do PIN ou padrão de desbloqueio secundário.

Definir um padrão de desbloqueio

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do ecrã** → **Padrão**.
2. Siga as instruções no ecrã e os padrões de exemplo, e seleccione **Seguinte**.
3. Desenhe um padrão arrastando o dedo de forma a ligar, no mínimo, 4 pontos e seleccione **Continuar**.
4. Desenhe novamente o padrão para confirmar e seleccione **Confirmar**.

Definir um PIN de desbloqueio

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do ecrã** → **PIN**.
2. Introduza um novo PIN (numérico) e seleccione **Continuar**.
3. Introduza o PIN novamente e seleccione **OK**.

Definir uma palavra-passe de desbloqueio

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do ecrã** → **Palavra-passe**.
2. Inserir uma nova palavra-passe (alfanumérica) e seleccione **Continuar**.
3. Insira novamente a palavra-passe e seleccione **OK**.

› Bloquear o cartão SIM ou USIM

Pode bloquear o seu dispositivo através do PIN fornecido com o cartão SIM ou USIM.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Bloqueio do cartão SIM** → **Bloquear cartão SIM**.

2 Introduza o seu PIN e seleccione **OK**.

Assim que estiver activo o bloqueio PIN, sempre que ligar o dispositivo terá que introduzir o PIN.

- Caso introduza o código PIN errado várias vezes, o seu cartão SIM ou USIM será bloqueado. Para desbloquear o seu cartão SIM ou USIM, deverá introduzir um código PUK.
- Caso bloqueie o cartão SIM ou USIM por introduzir erradamente o PUK, leve o cartão à sua operadora para o desbloquear.

› Activar a função Mobile Tracker

Quando alguém insere um novo cartão SIM ou USIM no seu dispositivo, a função Mobile Tracker irá enviar automaticamente o número de contacto aos destinatários específicos para o ajudar a localizar e recuperar o seu dispositivo.

Para utilizar esta função necessita de uma conta Samsung para controlar o dispositivo remotamente a partir da Web.

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Segurança** → **Alerta de alteração SIM**.

2 Seleccione **Iniciar sessão**.
Para criar uma conta Samsung, seleccione **Criar nova conta**.

3 Insira o seu endereço de e-mail e palavra-passe da sua conta Samsung e seleccione **In sess**.

4 Seleccione **Destinatários msg. alerta**.

5 Insira a palavra-passe da sua conta Samsung, novamente, e seleccione **Fim**.

6 Introduza o número de telefone, incluindo o código do país (com **+**).

7 Introduza a mensagem a enviar aos destinatários.

8 Seleccione **Concluído**.

Pode também controlar o aparelho perdido através da Web. Visite www.samsungdive.com para ver mais detalhes sobre esta aplicação.

Introduzir texto

Pode inserir texto seleccionando carácteres no teclado virtual ou escrevendo manualmente no ecrã.

Não é possível inserir texto nalguns idiomas. Para introduzir texto, terá de mudar o idioma de escrita para um dos idiomas suportados. ► p. 169

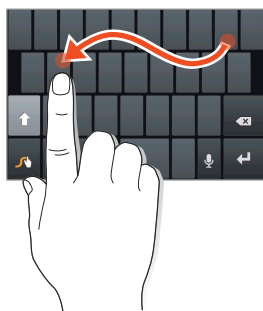
› Alterar o tipo de teclado

1. A partir de um campo de texto, toque na área dos ícones indicadores e arraste-a para baixo para abrir o painel de notificações.
2. Seleccione **Seleccionar método de introdução** → um tipo de teclado.

› Introduzir texto com a função de introdução por voz do Google

1. Para adicionar idiomas de introdução para o reconhecimento de voz, seleccione → **Adicionar mais idiomas**.
2. Diga o texto para o microfone.
3. Quando terminar, seleccione **Concluído**.

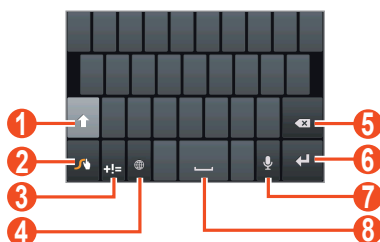
› Introduzir texto com o teclado Swype

1. Toque no primeiro caracter de uma palavra e arraste o seu dedo para o segundo caracter sem tirar o dedo do ecrã.
2. Continue até ter concluído a palavra.

3 Levante o seu dedo.

4 Quando o dispositivo reconhecer a palavra correcta, seleccione [espaço] para inserir um espaço. Se o dispositivo não reconhecer a palavra, seleccione uma palavra alternativa na lista que aparece.

5 Repita os passos 1 a 4 para concluir o texto.

- Pode também tocar nas teclas para inserir o texto.
- Pode tocar sem soltar numa tecla para inserir caracteres da parte superior dessa tecla. Quando toca sem soltar uma tecla até que a lista de caracteres apareça, pode inserir caracteres e símbolos.

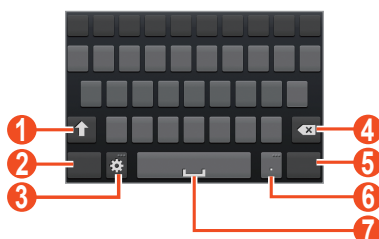
Pode também utilizar as seguintes teclas:

Número	Função
1	Mudar para maísculas ou minúsculas.
2	Aceder às definições do teclado (tocar sem soltar).
3	Mudar entre os Modos Numérico/Símbolos e o modo ABC.
4	Altere o idioma de introdução; Seleccionar os idiomas de introdução (tocar sem soltar).
5	Limpar o ecrã de introdução.
6	Começar num novo parágrafo.

Número	Função
7	Inserir texto por voz. Esta função poderá não estar disponível, dependendo do idioma de introdução seleccionado.
8	Introduzir um espaço.

› Introduzir texto com o teclado Samsung

1. Seleccione ⚙ → **Tipos de teclados virtuais** e seleccione um método de introdução de texto (QWERTY ou teclado tradicional).
2. Insira texto seleccionando teclas alfanuméricas ou escreva o texto no ecrã.

Pode configurar o teclado para surgir de um lado ou de outro do ecrã, da forma mais conveniente, quando introduzir texto apenas com uma mão. Para utilizar esta função, seleccione ⚙ → **Operação com uma mão**.

Pode também utilizar as seguintes teclas:

Número	Função
1	Mudar para maísculas ou minúsculas.
2	Alterne entre os Modos Numérico/Símbolos e o modo ABC.

Número	Função
3	Aceder às definições do teclado; Alterar o tipo de teclado; Mudar para o modo Escrita manual (tocar sem soltar). ► p. 49
4	Limpar o ecrã de introdução.
5	Começar num novo parágrafo.
6	Introduza sinais de pontuação ou ícones expressivos (tocar sem soltar).
7	Introduzir um espaço.

› Copie e cole texto

Num campo de texto, pode usar a função copiar e colar para usar o texto em outras aplicações.

1. Toque, sem soltar, numa passagem de texto.
2. Arraste ou para seleccionar o texto.
3. Seleccione para copiar, ou para cortar o texto para a área de transferência.
4. Noutra aplicação, coloque o cursor onde pretende colar o texto.
5. Seleccione → **Colar** para inserir o texto do clipboard para o campo de introdução de texto.

Transferir aplicações do Play Store

A funcionalidade do seu dispositivo pode ser alargada com a instalação de aplicações adicionais, para a plataforma Android.

O Play Store oferece-lhe uma forma fácil e rápida de adquirir jogos e aplicações móveis.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- O dispositivo guardará os ficheiros de utilizador de aplicações transferidas para a memória interna.

› Instalar uma aplicação

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Play Store**.
2. Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, leia os termos e condições e seleccione **Aceitar**.
3. Procure o ficheiro ou a aplicação e transfira.

› Desinstalar uma aplicação

1. A partir do ecrã principal do Play Store, prima [≡] → **As minhas aplicações**.
2. Seleccione um item.
3. Seleccione **Desinstalar** → **OK**.

Transferir ficheiros a partir da Web

Os ficheiros transferidos da Web podem conter vírus que danificarão o dispositivo. Para minimizar o risco, transfira apenas ficheiros de fontes fidedignas.

Alguns ficheiros multimédia incluem protecção Digital Rights Management (Gestão dos Direitos Digitais) para proteger os direitos de autor. Esta protecção poderá impedir que transfira, copie ou modifique determinados ficheiros.

Para transferir ficheiros da Web,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Internet**.
2. Procure o ficheiro ou a aplicação e transfira.

Para instalar aplicações transferidas de Web sites que não sejam o Play Store, terá de seleccionar **Definições** → **Segurança** → **Origens desconhecidas** → **OK**.

Sincronizar dados

Pode sincronizar dados com vários servidores web e fazer cópias de segurança ou restaurar os dados.

Assim que a sincronização estiver concluída, o dispositivo permanece ligado à Web. Caso ocorram alterações nos dados, a informação transferida será sincronizada, automaticamente, entre o seu dispositivo e o servidor Web.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

› Configurar uma conta de servidor

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Contas e sincronização**.
2. Seleccione **Adicionar conta** → um tipo de conta.
3. Siga as instruções no ecrã para completar a criação da conta.

› Activar a sincronização automática

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Contas e sincronização**.
2. Seleccione uma conta.
3. Seleccione as aplicações que pretende sincronizar.

Para excluir aplicações da sincronização automática, desmarque as caixas junto dos nomes das aplicações.

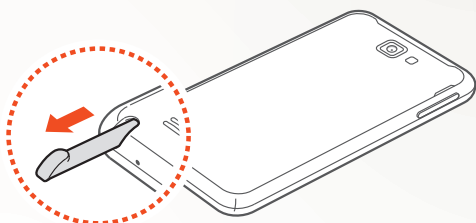
› Sincronizar dados manualmente

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Contas e sincronização**.
2. Seleccione uma conta.
3. Seleccione **Sincronizar agora**. O dispositivo começará a sincronizar os dados escolhidos para a sincronização.

Utilizar funções especiais

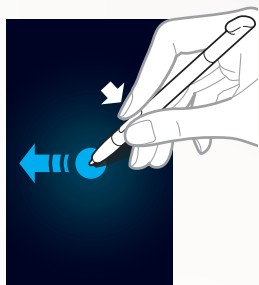
O seu dispositivo pode ser usado como um poderoso bloco de notas, graças às várias funções que o ajudam a introduzir texto, capturar desenhos e a utilizar controlos de movimento ou de voz.

Saiba como utilizar as acções básicas da S Pen

Junto com o seu dispositivo encontra uma S Pen específica. Para realizar as acções seguintes, primeiro retire a S Pen da ranhura na parte de baixo do dispositivo.

Não pode premir as teclas tácteis com a S Pen.

- Tocar: Toque num item ou área do ecrã para seleccionar um item, abrir um menu, ou iniciar uma aplicação.
- Toque sem soltar: Tocar sem soltar, com a S Pen, num item por mais de dois segundos.
- Dois toques: Toque duas vezes, rapidamente, num item ou área no ecrã .
- Navegar: Toque numa área do ecrã e suavemente arraste a S Pen para cima, para baixo, para a esquerda ou direita para se mover pelas listas ou ecrãs.
- Desenhar: Desenhe uma linha ou forma no ecrã de desenho.
- Escrever: Escreva texto no painel de escrita manual.

Saiba como utilizar as acções avançadas da S Pen

Prima sem soltar o botão na lateral da S Pen para realizar as seguintes acções:

Voltar

Arraste a S Pen para a esquerda para voltar ao ecrã anterior.

Menu

Arraste a S Pen para cima para abrir a lista de opções disponíveis no ecrã actual.

Captura de ecrã

Toque sem soltar no ecrã para capturar uma imagem do ecrã.

Depois de capturar uma imagem do ecrã, pode desenhar, escrever ou cortá-la. A imagem editada será guardada em **Meus fich.** → **Pictures** → **Screenshots** → **Capture_Edited**.

Não pode capturar uma imagem do ecrã enquanto utilizar algumas funções.

Quick memo

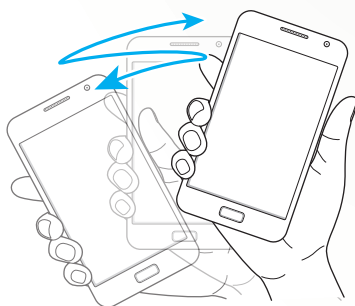
Faça duplo toque para iniciar a função Quick memo.

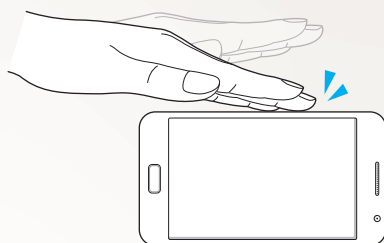
Aprender movimentos

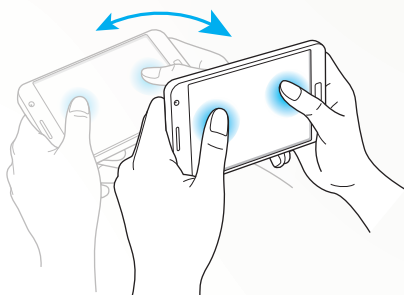
O reconhecimento de movimento embutido oferece-lhe controlos melhorados. Pode realizar acções movendo o seu dispositivo ou realizando gestos com as suas mãos.

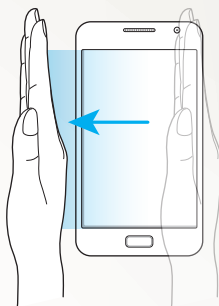
Para usar algumas destas funções, deve primeiro activar a função de reconhecimento de movimento. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Movimento** → **Activação do movimento**.

Agitar

Agite o seu dispositivo para pesquisar dispositivos com Bluetooth activado ou Kies air.

Toque duplo

Enquanto utiliza a conversa por Voz, inicie o reconhecimento de voz tocando duas vezes, rapidamente, no dispositivo.

Inclinação

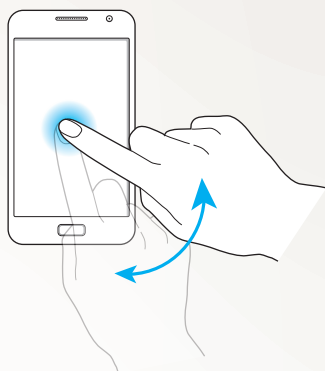
Enquanto segura o dispositivo com as duas mãos, toque sem soltar em dois pontos no ecrã, e incline o dispositivo para a frente e para trás para aumentar e diminuir o zoom.

Varrimento com a palma da mão

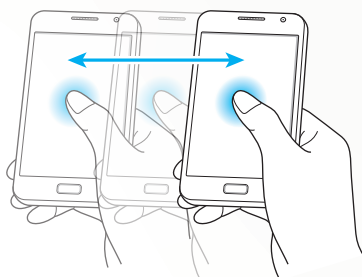
Varra o ecrã com a sua mão para capturar uma imagem do ecrã. A imagem é guardada na área de transferência e em **Meus fich.** → **Pictures** → **Screenshots**.

Não pode capturar uma imagem do ecrã enquanto utilizar algumas funções.

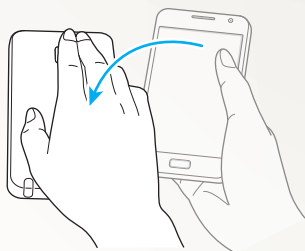
Tocar com a palma

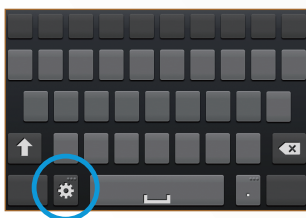
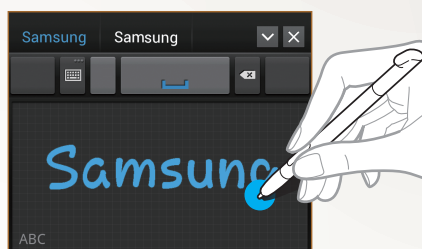
Toque no ecrã com a palma da sua mão para pausar a reprodução multimédia ou silenciar o rádio.

Tocar e girar

Toque sem soltar num ponto do ecrã e gire-o para rodar a imagem.

Sacudir

Toque sem soltar num item no ecrã e agite o dispositivo para a esquerda ou direita para mover o item para outra página do ecrã inactivo ou lista de aplicações.

Virar

Coloque o dispositivo com o ecrã para baixo para silenciar os tons de toque, pausar a reprodução multimédia ou desligar o rádio FM (quando utilizar o altifalante).

Utilizar o modo de escrita manual

No teclado Samsung, pode alterar para o modo de Escrita manual para introduzir texto mais facilmente. Para mudar para o modo Escrita manual, toque sem soltar ⚙, e seleccione T✎ sem levantar o dedo do ecrã.

Escreva o seu texto no painel de escrita manual. Quando o dispositivo reconhecer a palavra correcta, seleccione ⎵ para a inserir no campo de introdução de texto. Caso contrário, seleccione uma palavra da lista de palavras alternativas.

Pode usar uma grande variedade de gestos no modo de Escrita manual para editar texto. Para mais informação acerca dos gestos, toque sem soltar ⌨, e seleccione ⚙ → **Definições de escrita manual** → **Guia de gestos**.

Para alterar para o teclado Samsung, seleccione ⌨.

› Detecção de caneta

O seu dispositivo pode detectar introduções com a S Pen. Quando toca no campo com a S Pen, o dispositivo irá abrir o painel de escrita manual. Para usar esta função, toque sem soltar ⌨, e seleccione ⚙ → **Detecção de caneta**.

› Tutorial de Escrita manual

- Depois de ter escrito um caracter, escreva o seguinte. Escreva cada letra à direita do carácter anterior. Se desenhar um traço por cima do carácter anterior, este poderá ser reconhecido como um novo carácter.
  - Por exemplo: Não reconhecido

- Escreva os caracteres na vertical (não escreva inclinado).
  - Por exemplo: Reconhecido

  - Por exemplo: Não reconhecido

- Não escreva os caracteres uns por cima dos outros.
  - Por exemplo: Reconhecido

  - Por exemplo: Não reconhecido

- A maioria dos idiomas consegue fazer o reconhecimento não só de caracteres individuais, mas também de caracteres escritos ligados uns aos outros de forma a constituir palavras. (É o caso dos idiomas que se diz suportarem palavras e expressões.) Os idiomas que suportam e os que não suportam palavras e expressões deverão ser listados neste guia. (Todos os idiomas que suportam o SIP de escrita manual devem suportar palavras e expressões.)

- Idiomas que suportam palavras e expressões: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
- Suporta o reconhecimento de caracteres individuais

- -- Suporta o reconhecimento de palavras e expressões

- Em alguns idiomas, é possível reconhecer a escrita cursiva. (Reconhecimento de escrita cursiva)
  - Nos idiomas em que a escrita cursiva é reconhecida, deverá também poder ser reconhecida a escrita de caracteres ligados.
  - Nos idiomas em que não é feito o reconhecimento da escrita cursiva, os caracteres devem ser escritos separadamente.
  - Os idiomas que suportam e os que não suportam escrita cursiva deverão ser listados neste guia.
  - Idiomas que suportam escrita cursiva: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
  - Idiomas que não suportam escrita cursiva: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska

- E.g. Idioma que suporta escrita cursiva: English

- E.g. Idioma que não suporta escrita cursiva: 한국어

- Quando escrever mais do que uma linha, certifique-se de que deixa espaço suficiente.
  - Por exemplo: Reconhecido

  - Por exemplo: Não reconhecido

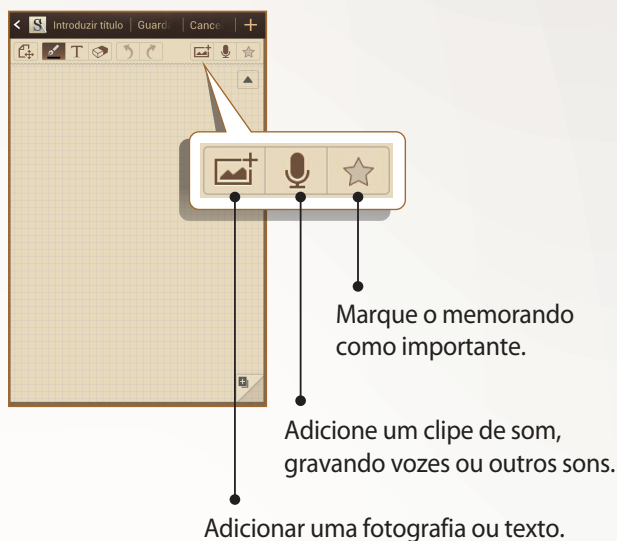
Utilizar S Memo

Através do S Memo, pode criar memorandos com conteúdos enriquecidos, desenhando esboços ou adicionando fotografias ou clipes de som.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione a caixa junto de **Não mostrar novamente** e seleccione **Concluir**.
3. Seleccione [+✎].
   Para inserir texto com o teclado, seleccione [+T].
4. Inserir texto ou desenhar um esboço.

Para alterar o tipo de caneta, a espessura da linha, ou a cor da caneta, faça duplo toque em ✎.

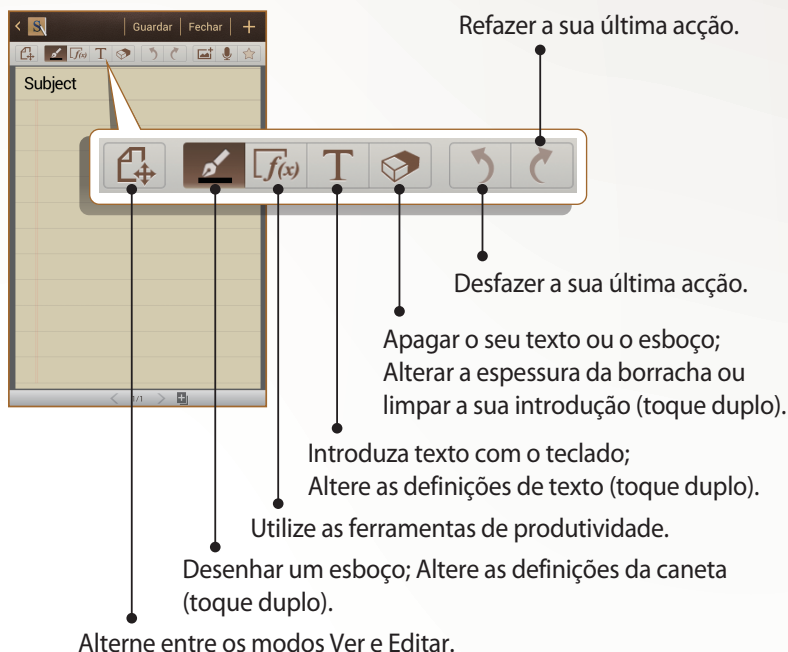
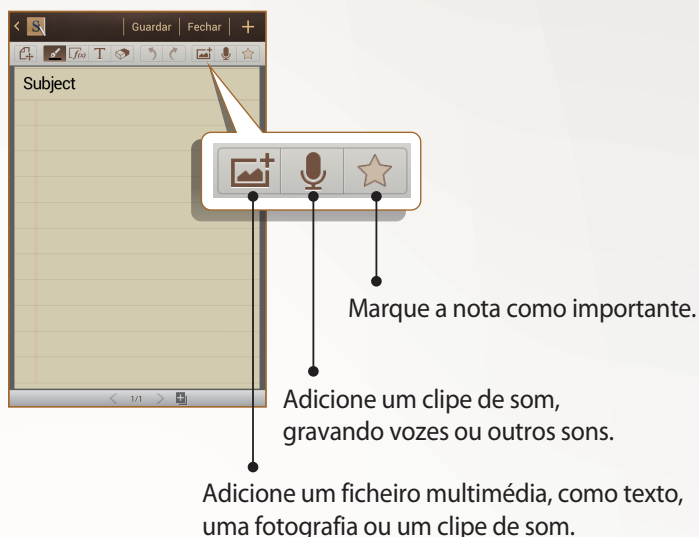
Número	Função
1	Alterar o tipo de caneta.
2	Alterar a espessura da linha.
3	Alterar a cor da caneta.
4	Abra para ver mais cores ou alterar a cor da sombra. Alterar a cor da sombra só está disponível quando selecciona o realçador.

5 Adicione uma fotografia ou um clipe de som.

- Para adicionar uma página, seleccione [icon]. ► p. 115
- Pode também alterar a imagem de fundo do memorando. Prima [≡] → **Alterar fundo** → uma imagem.
- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos. Com o zoom aumentado, arraste com dois dedos, para se deslocar pelo ecrã.

6 Quando terminar, seleccione **Guardar**.
Para mais informação sobre como ver ou editar memorandos, ou utilizar outras funções para memorandos, consultar página 115.

Utilizar o S Note

Através do S Note pode criar notas, inserindo vários conteúdos multimédia nas notas, e adicionar um atalho ao ecrã inactivo.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione + → um modelo.
3. Inserir texto ou desenhar um esboço.

4 Adicione uma fotografia ou um clipe de som.

- Para adicionar uma página, seleccione ⊞.
- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos. Com o zoom aumentado, arraste com dois dedos, para se deslocar pelo ecrã.

5 Quando terminar, seleccione **Guardar**.

Para mais informações sobre como ver ou editar notas ou utilizar outras funções para notas, consulte a página 118.

› Alterar a caneta ou os atributos do texto

Durante a criação de uma nota, pode alterar os seguintes atributos:

- Para alterar o tipo de caneta, a espessura da linha, ou a cor da caneta, faça duplo toque em .

Número	Função
1	Alterar o tipo de caneta.
2	Alterar a espessura da linha.
3	Alterar a cor da caneta.
4	Abra para ver mais cores ou alterar a cor da sombra. Alterar a cor da sombra só está disponível quando selecciona o realçador.
5	Guarde a definição actual como um perfil de caneta.

- Para alterar os atributos do texto, toque duas vezes em T.

Número	Função
1	Seleccione uma opção.
2	Veja ou altere os atributos actuais.
3	Altere a cor do texto.

› Tutorial de fórmulas e figuras escritas à mão

- Escreva uma fórmula numa única linha. Se escrever uma fórmula longa ou uma fórmula com mais do que uma linha, o dispositivo não irá converter a fórmula correctamente.

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau) \cosh(t - \tau) \, d\tau$$

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau)\cosh(t - T_{dT})$$

$$\begin{aligned} 2x + 3y &= 1 \\ 5x + y &= 0 \end{aligned}$$

$$?\,{}^{x+3}_{bx+y}\,\frac{y = 1}{-0}$$

- Um parêntesis não fechado ou um dígito em falta na raiz quadrada resultará numa conversão de fórmula temporariamente incorrecta. A fórmula é convertida quando a terminar.

$$\sum_{x=0}^{100} (x - \frac{3}{2} \rightarrow \sum_{x=0}^{100} cx - \frac{3}{2} \quad \text{(X)}$$

$$\sum_{x=0}^{100} (x - \frac{3}{2}) \rightarrow \sum_{x=0}^{100} \left(x - \frac{3}{2}\right) \quad \text{(O)}$$

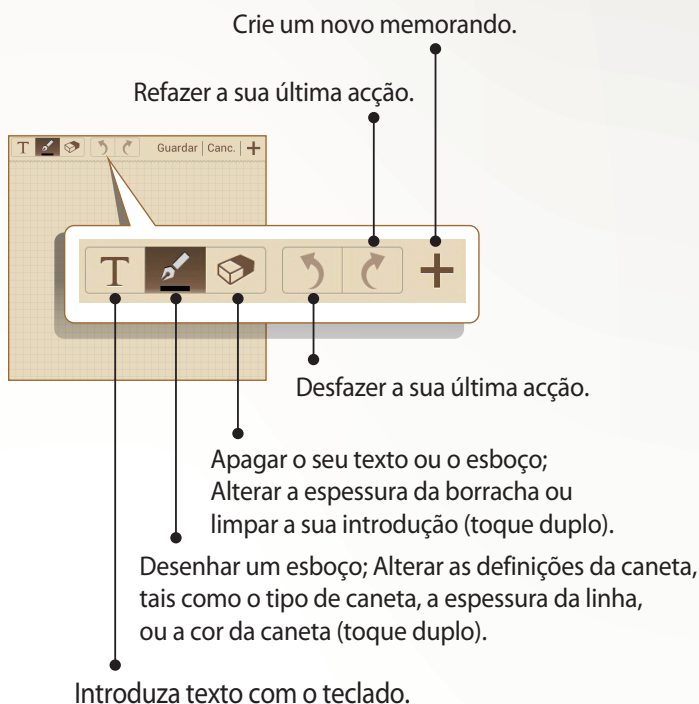
$$\sqrt{} \rightarrow r \quad \text{(X)} \qquad \sqrt{x} \rightarrow \sqrt{x} \quad \text{(O)}$$

- Quando desenhar uma seta, desenhe primeiro o corpo da seta.

- Quando desenhar a cabeça de uma seta, desenhe-a num movimento.

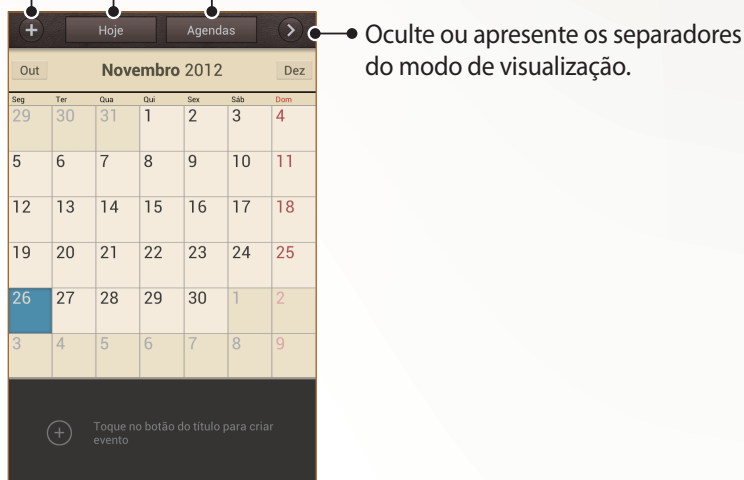
Utilizar o bloco rápido de memorando

Em qualquer ecrã, pode criar um memorando rápido de texto ou de esboços.

1. Enquanto prime o botão da S Pen, faça duplo toque no ecrã para abrir o bloco rápido de memorando.
2. Inserir texto ou desenhar um esboço.

3. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

Utilizar S Planner

O seu dispositivo ofereçe-lhe uma agenda poderosa para o ajudar a organizar os seus eventos e tarefas de forma mais conveniente e eficiente. Pode criar e ver eventos, adicionar itens, e alterar os modos de visualização.

Para iniciar o S Planner, no modo inactivo, abra a lista de aplicações, e seleccione **S Planner**.

› Criar um evento ou tarefa.

As tarefas e notas que criar não poderão ser sincronizadas com o Google Calendar™.

Para criar um evento,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner** → .
2. Caso surja uma mensagem de alerta sobre a sincronização da agenda, seleccione **Concluído**.
3. Seleccione **Adicionar evento**, e insira os detalhes.
   - Para procurar e adicionar uma nova localização, seleccione .
   - Para adicionar um memorando, seleccione **Memorandos** → **Criar S Memo**, **Ligar a S Memo** ou **Ligar S Note a evento**.
   - Para adicionar uma fotografia, seleccione **Imagens** → **Tirar fotografia** ou **Imagens**.
4. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

Para criar uma tarefa,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner** → .
2. Seleccione **Adicionar tarefa**, e insira os detalhes.
   - Para adicionar um memorando, seleccione **Memorandos** → **Criar S Memo**, **Ligar a S Memo** ou **Ligar S Note a evento**.
   - Para adicionar uma fotografia, seleccione **Imagens** → **Tirar fotografia** ou **Imagens**.
3. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

Para criar um evento ou tarefa a partir de um memorando,

Esta função está apenas disponível para Inglês e Coreano.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner** → .

2. Seleccione **Adicionar rápido**, e insira os detalhes.
3. Quando terminar, seleccione **Guardar**.
   O dispositivo irá classificar automaticamente os detalhes no texto e inseri-los nos campos correspondentes.

Para mais informações sobre como alterar o modo de visualização ou ver eventos ou tarefas, consulte a página 112.

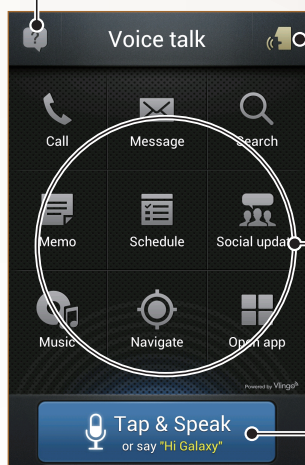
› Adicionar um memorando

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner**.
2. Alterar o modo de visualização para a vista de mês (caso seja necessário).
3. Toque sem soltar num dia para criar um memorando de desenho.
4. Insira os detalhes e seleccione **Guardar**.

Utilizar conversa por Voz

O reconhecimento de voz embutido fornece-lhe uma forma rápida e fácil de iniciar aplicações e funções. Quando tem as mãos ocupadas com outras tarefas, ou quando não pode olhar para o ecrã do dispositivo, como quando conduz, poderá dizer um comando para realizar uma acção.

Para iniciar a função de comandos de voz, prima rapidamente a tecla Início duas vezes. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, irá assistir a um tutorial e a informação de ajuda. Depois, irá ver o ecrã principal da função Chamada de voz.

- Esta função poderá não estar disponível em alguns idiomas.
- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

› Saiba comandos de voz

Para ver os comandos de voz disponíveis, seleccione e uma categoria em **What can I say?**

› Utilizar comandos de voz

1. No ecrã Chamada de voz, faça um dos seguintes:
   - Seleccione uma categoria para ver os comandos disponíveis.
   - Seleccione **Tap & Speak** para iniciar a função de comandos de voz. Pode dizer um comando de voz para qualquer tipo de função.
2. Diga um comando para o microfone , e seleccione **Done**.
3. Diga comandos adicionais para responder ao guia de voz da função que seleccionou.

Comunicações

Efectuar chamadas

Saiba como utilizar as funções durante as chamadas, como por exemplo, fazer e atender chamadas a partir das opções disponíveis durante a chamada, ou personalize e utilize funções relacionadas com chamadas.

› Efectuar ou atender uma chamada

Pode utilizar o teclado ou o ecrã táctil para efectuar, atender, terminar ou rejeitar chamadas.

- Quando activa o sensor de proximidade, o seu dispositivo desliga e bloqueia automaticamente o ecrã tátil para evitar introduções acidentais, quando coloca o dispositivo perto do rosto. ► p. 162
- A electricidade estáctica descarregada pelo seu corpo ou roupa, pode interferir com o sensor de proximidade, durante uma chamada.

Efectuar uma chamada

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → ⌗ e introduza o indicativo da área e o número de telefone.
2. Seleccione 📞 para efectuar uma chamada de voz.
   Para efectuar uma chamada de vídeo, seleccione 📹.
3. Para terminar a chamada, seleccione **Ter. ch**.

- Utilize a lista telefónica para guardar números para os quais liga frequentemente. ► p. 108
- Para aceder ao registo de chamadas, para remarcar números que marcou recentemente, seleccione **Telefone** → 📞.

Atender uma chamada

1. Quando receber uma chamada, arraste para fora do circulo maior.

Para silenciar o tom de toque, prima a tecla Volume enquanto o dispositivo estiver a tocar.

2. Para terminar a chamada, seleccione **Ter. ch**.

Rejeitar uma chamada

Quando receber uma chamada, arraste para fora do circulo maior.

Para enviar uma mensagem quando rejeita uma chamada a receber, seleccione **Rejeitar chamadas com mensagem**.

Primeiro crie uma mensagem SMS a enviar aos chamadores. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Definir msgs de rejeição**.

Fazer uma chamada para um número internacional

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → e toque sem soltar em **0** para inserir o carácter **+**.
2. Introduza o número completo que pretende marcar (indicativo de país, indicativo de área e número de telefone) e, em seguida, seleccione para marcar o número.

› Utilizar um auricular

Ao ligar um auricular no dispositivo, poderá atender e controlar suas chamadas, convenientemente:

- Para aceitar uma chamada, prima o botão do auricular.
- Para rejeitar uma chamada, prima sem soltar o botão do auricular.
- Para colocar uma chamada em espera ou recuperar uma chamada em espera durante uma chamada, prima sem soltar o botão do auricular.
- Para terminar uma chamada, prima o botão do auricular.

› Utilizar opções durante uma chamada de voz

Pode utilizar as seguintes opções, durante uma vídeochamada:

- Para ajustar o volume da voz, prima a tecla Volume para cima ou para baixo.
- Para colocar uma chamada em espera, seleccione ⏸. Para activar uma chamada em espera, seleccione ▶.
- Para marcar uma segunda chamada, seleccione **Adicionar**, e marque o novo número.
- Para aceitar uma segunda chamada, arraste 📞 para fora do circulo maior quando o toque de chamada em espera soar. O dispositivo pergunta se deve terminar ou reter a primeira chamada. Deverá subscrever o serviço de chamadas em espera para poder usar esta função.
- Para abrir o ecrã de marcação, seleccione **Teclado**.
- Para activar o altifalante, seleccione **Altifalante**.

Em ambientes ruídosos, poderá ter dificuldade em ouvir algumas chamadas enquanto utilizar esta função. Para um melhor desempenho áudio, utilize o modo de telefone normal.

- Para desligar o microfone, para que não o possam ouvir, seleccione **Silenciar**.
- Para conversar com outras pessoas através do auricular Bluetooth, seleccione **Auricular**.
- Para abrir a lista telefónica, prima [☰] → **Contactos**.
- Para adicionar um memorando, prima [☰] → **Memorandos**.
- Para alternar entre duas chamadas, seleccione **Mudar**.
- Para efectuar chamadas com vários participantes (chamada de conferência), faça ou atenda uma segunda chamada e seleccione **Intercal.** quando ligado à segunda chamada. Repita para adicionar mais participantes. Deverá subscrever o serviço de chamadas em conferência para poder usar esta função.

› Utilizar opções durante uma chamada de vídeo

Pode utilizar as seguintes opções enquanto estiver numa chamada de vídeo:

- Para alternar entre a lente frontal e a lente traseira da câmara, seleccione **Alternar câmara**.
- Para desligar o microfone, para que não o possam ouvir, seleccione **Silenciar**.
- Para que outros não possam ver sua fotografia, prima [≡] → **Ocultar-me**.
- Para seleccionar uma imagem alternativa para os outros verem, prima [≡] → **Imagem a enviar**.
- Para abrir o ecrã de marcação, prima [≡] → **Teclado do telefone**.
- Para conversar com a outra parte participante através do auricular Bluetooth, prima [≡] → **Mudar para auricular Bluetooth**.
- Para activar a função de altifalante, prima [≡] → **Altifalante Ligado/Desligado**.
- Para utilizar a imagem da outra pessoa, toque-lhe sem a soltar. Pode capturar uma imagem do ecrã ou gravar uma chamada de vídeo.

Em bastantes áreas é ilegal gravar uma chamada sem permissão. Peça sempre permissão à outra pessoa antes de gravar uma chamada.

› Ver e marcar chamadas não atendidas

O seu dispositivo apresenta no visor as chamadas não atendidas. Para retribuir a chamada, abra o painel de notificações e seleccione a chamada perdida.

› Utilizar funções adicionais

Pode utilizar outras funções relacionadas com chamadas como, por exemplo, a rejeição automática, o modo de Número de Marcação Fixa (FDN) ou o desvio ou barramento de chamadas.

Definir rejeição automática

Utilize a rejeição automática para rejeitar automaticamente chamadas de determinados números. Para activar a rejeição automática, e criar listas de rejeição automáticas,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Rejeição de chamada**.
2. Seleccione **Modo de rejeição automática** → uma opção.

Opção	Função
Todos os números	Rejeitar todas as chamadas.
N.ºs rejeição automática	Rejeitar chamadas de números de telefone da lista de rejeição automática.

3. Seleccione **Lista de rejeições automática**.
4. Seleccione **Adicionar** e insira um número de telefone.
5. Seleccione **Corresponder critérios** → uma opção (caso seja necessário).
6. Seleccione **Guardar**.
7. Para adicionar mais números, repita os passos 4 a 6.

Utilizar o modo Número de Marcação Fixa (FDN)

No modo FDN, o dispositivo limita as chamadas que pode efectuar, excepto para aqueles números armazenados na lista FDN. Para activar o modo FDN,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Definições adicionais** → **Números de marcação fixa** → **Activar FDN**.

2. Introduza o PIN2 fornecido com o seu cartão SIM ou USIM e seleccione **OK**.
3. Seleccione **Lista FDN** e adicione contactos a serem usados no modo FDN.

Definir o reencaminhamento de chamadas

O desvio de chamadas é uma função da rede para enviar as chamadas recebida para um outro número especifícado. Pode definir separadamente as condições para esta função, quando não pode atender a chamada, seja porque está já a atender uma chamada ou porque não tem cobertura de rede onde se encontra.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Desvio de chamadas** → um tipo de chamada.
2. Seleccione uma condição.
3. Introduza o número para o qual as chamadas serão reencaminhadas e seleccione **Activar**.

   As suas definições serão enviadas para a rede.

Definir o barramento de chamadas

O barramento de chamadas é uma função da rede para restringir certos tipos de chamadas ou para impedir que outros efectuem chamadas a partir do seu dispositivo.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Definições adicionais** → **Barramento de chamadas** → um tipo de chamada.
2. Seleccione uma opção de barramento de chamadas.
3. Introduza a palavra-passe de barramento de chamadas e seleccione **OK**.

   As suas definições serão enviadas para a rede.

Definir chamada em espera

Chamada em espera é uma função da rede que o alerta para uma chamada a receber quando já se encontra numa chamada. Esta funcionalidade está apenas disponível para chamadas de voz.

No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Chamada** → **Definições adicionais** → **Chamada em espera**. As suas definições serão enviadas para a rede.

› Ver registos de chamadas

Pode ver o registo de chamadas filtradas pelos seus tipos.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → [ícone].
2. Prima [≡] → **Ver por** → uma opção para ordenar os registos de chamadas.

Nos registos de chamadas, toque rapidamente para a esquerda ou direita no contacto para fazer uma chamada ou enviar uma mensagem directamente para o contacto.

3. Seleccione um registo para ver os detalhes.

A partir da vista de detalhes pode marcar o número, enviar uma mensagem para o número ou adicionar o número à lista telefónica ou à lista de rejeição automática.

Mensagens

Saiba como criar e enviar mensagens de texto (SMS) ou de multimédia (MMS), a ver ou gerir as mensagens que enviou ou recebeu.

Poderá ter custos adicionais enviar ou receber mensagens, enquanto estiver fora da área da sua operadora. Para mais informações, contacte a sua operadora.

› Enviar um SMS

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Mensagens**.
2. Seleccione .
3. Adicionar destinatários:
   - Insira números de telefone manualmente, separando-os entre si com um ponto e vírgula ou vírgula.
   - Seleccione números de telefone da sua lista de chamadas e de contactos, seleccione .
4. Seleccione **Toc. p/ intr. assun.** e insira o texto da mensagem.
   Para inserir ícones expressivos, prima [] → **Inserir risonho**.
5. Seleccione **Enviar** para enviar a mensagem.

› Enviar uma mensagem MMS

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Mensagens**.
2. Seleccione .
3. Adicionar destinatários:
   - Insira números de telefone ou endereços de e-mail, separando-os entre si com um ponto e vírgula ou vírgula.
   - Seleccione os números de telefone ou endereços de e-mail das listas de chamadas, mensagens, ou de contactos, seleccionando .

Quando introduz um endereço de e-mail, o dispositivo converte a mensagem numa mensagem MMS.

4. Prima [] → **Adicionar assunto** e adicione um assunto para a mensagem.

5 Seleccione **Toc. p/ intr. assun.** e insira o texto da mensagem.
Para inserir ícones expressivos, prima [≡] → **Inserir risonho**.

6 Seleccione e adicione um item.
Pode seleccionar um ficheiro, um memorando de desenho, um evento, uma localização ou um contacto da lista de ficheiros ou criar uma nova fotografia, vídeo, som ou memorando de desenho.

7 Seleccione **Enviar** para enviar a mensagem.

› Ver uma mensagem SMS ou MMS

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Mensagens**.
As mensagens estão agrupadas em tópicos de mensagens por contacto.

2 Seleccione um Contacto.

3 Seleccione uma MMS para ver os seus detalhes.

› Ouvir mensagens de correio de voz

Se definiu o desvio das chamadas perdidas para o servidor do correio de voz, os chamadores poderão deixar-lhe uma mensagem de voz quando não puder atender as suas chamadas. Para aceder à sua caixa de correio de voz e ouvir as suas mensagens,

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → e toque sem soltar em **1**.

2 Siga as instruções do servidor de correio de voz.

Deve ter o número de correio de voz, antes de aceder ao servidor. Contacte a sua operadora para saber o número.

Google Mail

Pode receber novas mensagens de e-mail através do Google Mail™ para a sua Caixa de Entrada. Quando acede a esta aplicação, aparece o ecrã da Caixa de Entrada. O número total das mensagens não lidas é apresentado na barra de título e as mensagens não lidas são apresentadas a negrito.

- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.
- Este menu poderá estar referenciado de maneira diferente consoante a sua operadora.

› Enviar um e-mail

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Google Mail**.
2. Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione **OK**.
3. Seleccione .
4. Insira um nome ou endereço no campo do destinatário.
   Para adicionar mais destinatários, prima [] → **Adicionar Cc/Bcc**.
5. Insira o assunto e a mensagem.
6. Para um ficheiro de imagem, prima [] → **Anexar ficheiro** → um ficheiro.
7. Seleccione para enviar a mensagem.

› Ver uma mensagem de e-mail

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione uma mensagem de e-mail.

Na vista de mensagens, utilize as seguintes opções:

As opções disponíveis poderão variar dependendo da conta.

- Para responder à mensagem, seleccione .
- Para responder à mensagem incluindo todos os destinatários, seleccione → **Resp. todos**.
- Para reencaminhar a mensagem para outras pessoas, seleccione → **Reencaminhar**.
- Para marcar a mensagem como importante, seleccione .
- Para ver um anexo, seleccione **VER**. Para guardar o anexo no dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para arquivar a mensagem, seleccione .
- Para eliminar a mensagem, seleccione .
- Para marcar a mensagem como não lida, seleccione .
- Para ir para a mensagem seguinte ou anterior, desloque o dedo para a direita ou para a esquerda.

› Organizar o e-mail por etiquetas

Pode organizar o seu e-mail etiquetando as suas mensagens. Pode ordenar as mensagens pelo filtro de etiquetas.

Adicionar uma etiqueta a uma mensagem

1 No ecrã da Caixa de Entrada, seleccione uma mensagem.

2 Seleccione .

3 Seleccione uma etiqueta e seleccione **OK**.

Filtrar mensagens

1 No ecrã da Caixa de Entrada, seleccione .

2 Seleccione a etiqueta para as mensagens que pretende ver.

E-mail

Saiba como enviar ou ver mensagens de e-mail através da sua conta de e-mail ou da conta da sua empresa.

› Configurar uma conta de e-mail

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **E-mail**.
2. Insira o seu endereço de e-mail e a respectiva palavra-passe.
3. Seleccione **Seguinte** (para contas de E-mail gerais, tais como Gmail e Yahoo) ou **Config. manual**(para outras contas de E-mail da empresa).
4. Siga as instruções que aparecem no ecrã.

Quando terminar de configurar a conta de e-mail, as mensagens de e-mail serão transferidas para o dispositivo. Se criou mais do que duas contas, poderá alternar entre contas de e-mail. Seleccione o nome de uma conta no cimo do ecrã e seleccione aquele do qual pretende recuperar as mensagens.

› Enviar um e-mail

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **E-mail**.
2. Seleccione .
3. Adicionar destinatários:
   - Insira um endereço de e-mail manualmente, separando-os entre si com um ponto e vírgula ou vírgula.
   - Seleccione os endereços de e-mail das listas de chamadas, mensagens, ou de contactos, seleccionando .
   - Para adicionar mais destinatários, prima [] → **Adicionar Cc/Bcc**.
4. Seleccione o campo assunto para inserir um assunto.

5 Seleccione o campo de introdução de texto e introduza o texto do E-mail.

6 Seleccione 📎 e anexe um ficheiro.
Pode seleccionar um ficheiro, memorando de desenho, ou evento da lista de ficheiros ou criar uma nova fotografia, vídeo, som ou memorando de desenho.

Não pode anexar ficheiros protegidos por DRM.

7 Seleccione ✉ para enviar a mensagem.

Se estiver offline ou fora da sua área de serviço, a mensagem permanecerá na lista de mensagens até que esteja online e dentro da sua área de serviço.

› Ver uma mensagem de e-mail

Ao abrir uma conta de e-mail, poderá ver previamente os e-mails recebidos offline ou ligar ao servidor de e-mail para ver novas mensagens. Após receber mensagens de e-mail, pode visualizá-las offline.

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **E-mail** → uma conta de e-mail.

2 Prima [≡] → **Actualizar** para actualizar a lista mensagens.

3 Seleccione uma mensagem de e-mail.

Na vista de mensagens, utilize as seguintes opções:

- Para ir para a mensagem seguinte ou anterior, seleccione ▲ ou ▼.
- Para responder à mensagem, seleccione ↩.
- Para reencaminhar a mensagem para outras pessoas, seleccione ➡.
- Para eliminar a mensagem, seleccione 🗑.
- Para guardar um anexo no dispositivo, seleccione o separador do anexo → 💾.

As opções disponíveis poderão variar dependendo da conta de e-mail ou da orientação do dispositivo.

Google Talk

Saiba como conversar em chats com os seus amigos e familiares através do serviço de mensagens instantaneas Google Talk™.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

› Adicionar amigos à sua lista de amigos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Google Talk**.

   A lista de amigos mostra todos os seu contactos de uma vez.
2. Seleccione [ícone].
3. Insira o endereço de e-mail de um amigo e seleccione **CONCLUÍDO**.

Quando o seu amigo aceitar o convite, ele ou ela será adicionado à sua lista de amigos.

› Iniciar um chat

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Google Talk**.
2. Seleccione um dispositivo na lista de amigos. Abre o ecrã de conversação.
3. Insira a sua mensagem e seleccione [ícone].
4. Para terminar o chat, prima [ ] → **Terminar chat**.

Messenger

Saiba como enviar/receber mensagens instantâneas para/de amigos e familiares, com o serviço de mensagens instantâneas do Google+ Messenger.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Messenger**.

Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, siga as instruções no ecrã para concluir a configuração da conta.

2. Introduza e envie a mensagem.

Google+

Saiba como aceder ao serviço de rede social do Google. Pode criar grupos para partilhar interesses e ideias, enviar e receber mensagens instantâneas e carregar as suas fotografias.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Google+**.

Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, siga as instruções no ecrã para concluir a configuração da conta.

2. Seleccione uma das funções de rede social.

Social Hub

Saiba como aceder ao Social Hub™, a aplicação de comunicação integrada para SNS(Social Network Service), e-mail e mensagens. Visite socialhub.samsungapps.com para obter mais informações.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Social Hub**.
2. Veja e utilize conteúdos disponibilizados pelo Social Hub.

Entretenimento

Câmara

Saiba como tirar e ver imagens e vídeos. Pode tirar fotografias com resolução até 3264 x 2448 píxeis (8 megapíxeis) e vídeos com resoluções até 1920 x 1080 píxeis.

- A câmara desliga-se automáticamente quando não estiver em uso durante um certo período de tempo.
- A capacidade da memória poderá diferir de acordo com os cenários fotografados ou as condições de fotografia.

› Tirar uma fotografia

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Aponte a câmara ao que quer fotografar e faça os ajustes necessários.

Número	Função
1	Alterar as definições da câmara.
2	Abrir o visualizador de imagens para ver as fotografias que capturou.
3	Utilize os atalhos da câmera. • : Alterar as definições do flash. • : Alterne entre a câmara traseira e frontal. Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente. ► p. 93
4	Visualize o local de armazenamento padrão.
5	Alterar para modo de gravação de vídeo.
6	Tirar uma fotografia.

3. Prima a tecla Volume para aumentar ou diminuir o zoom.
   Pode também tocar no ecrã com dois dedos e afastá-los entre si, para aumentar o zoom (volte a juntá-los para diminuir o zoom).

4. Toque onde pretende focar no ecrã de pré-visualização.
   A moldura do foco desloca-se para o local onde tocou e passa para verde quando está no tópico do foco.

5. Seleccione para tirar uma fotografia.
   A fotografia é guardada automaticamente.

Após tirar fotografias, seleccione o ícone do visualizador de imagens para ver as fotografias que tirou.

- Para ver mais fotografias, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos.
- Para enviar uma fotografia para outras pessoas, seleccione **Partilhar**.
- Para eliminar uma fotografia, seleccione **Eliminar**.
- Para utilizar funções adicionais com uma fotografia, seleccione **Mais** e utilize as opções seguintes:
  - **Definir como**: Definir uma fotografia como fundo ou imagem ID de chamador de um contacto.
  - **Mudar nome**: Renomear um ficheiro de fotografia.

› Capturar uma fotografia com opções predefinidas

A sua câmara tem definições predefinidas que pode usar para cenários diferentes. Pode seleccionar um modo específico para determinadas condições de fotografia e tópicos.

Por exemplo, quando tirar fotografias à noite, seleccione o modo nocturno que utiliza uma exposição mais prolongada.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione [⚙] → **Modo de cena** → uma cena → [↩].
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione [📷] para tirar uma fotografia.

› Tirar uma fotografia no modo de Auto-retrato

Pode tirar fotografias em auto-retrato, convenientemente, utilizando a objectiva frontal da câmara.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Auto-retrato**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione 📷 para tirar uma fotografia.

› Tirar uma fotografia no modo de Sorriso

A sua câmara reconhece os rostos das pessoas e ajuda a tirar-lhes fotografias.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Disp. sorriso**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Aponte a câmara para o seu sujeito e seleccione 📷.
   O dispositivo reconhece as pessoas na imagem e detecta-lhes o sorriso. Quando o sujeito sorrir, a câmara tira a fotografia automaticamente.

› Tirar uma fotografia de beleza

Pode ocultar imperfeições no rosto utilizando o modo Beleza.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Beleza**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione 📷 para tirar uma fotografia.

› Tirar uma fotografia em panorama

Pode tirar fotografias panoramicas através do modo de disparo Panorama. Este modo é o ideal para fotografar paisagens.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Panorama**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione 📷 para tirar a primeira fotografia.
5. Mova o dispositivo lentamente em qualquer direcção e alinhe a moldura verde com o visor.
   Quando tiver alinhado a moldura verde com o visor, a câmara tirará automaticamente a fotografia seguinte.
6. Repita o passo 5 para completar a fotografia panorâmica.

› Capture uma fotografia no modo Fotopartilha

Pode capturar uma fotografia e automaticamente enviá-la para os seus amigos, em simultâneo, com a função Fotopartilha. Este modo só está disponível quando este dispositivo está ligado a outro dispositivo por Wi-Fi Direct.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Share shot**.
3. Seleccione **OK** para se ligar a outro dispositivo por Wi-Fi Direct (caso seja necessário).
4. Seleccione 📷 para tirar uma fotografia.
   A sua fotografia é enviada para os utilizadores ligados.

› Tirar uma fotografia em movimento

Pode fotografar um sujeito em movimento e depois combinar as fotos numa única fotografia, que exibe o movimento.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Disparo de acção**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione 📷 para tirar a primeira fotografia.
5. Mova o dispositivo de maneira a seguir o movimento do sujeito.

   O dispositivo fotografa automaticamente as fotografias seguintes.
6. Continue a seguir o sujeito até que o dispositivo tire todas as fotografias necessárias para a fotografia de movimento.

› Tirar uma fotografia no modo Desenho animado

Pode tirar fotografias com efeitos de banda desenhada.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.
2. Seleccione ⚙ → **Modo de disparo** → **Desenho animado**.
3. Fazer ajustes necessários.
4. Seleccione 📷 para tirar uma fotografia.

› Personalizar as definições da câmara

Antes de tirar uma fotografia, seleccione ⚙ para aceder às seguintes opções:

Opção	Função
Editar atalhos	Editar atalhos para opções usadas frequentemente.
Auto-retrato	Alterne entre a câmara traseira e frontal.
Flash	Alterar as definições do flash. Pode ligar ou desligar manualmente o flash ou definir a câmara para utilizar automaticamente o flash quando necessário.
Modo de disparo	Alterar o modo de fotografia.
Modo de cena	Alterar o modo de cena.
Valor de exposição	Definir o valor da exposição.
Modo de focagem	Tire fotografias a curta distância ou ajuste a câmara de modo a focar um objecto ou reconhecer faces humanas automaticamente.
Temporizador	Seleccione o tempo do atraso antes de a câmara tirar a foto.
Efeitos	Aplique efeitos especiais, como tons de sépia ou preto e branco.
Resolução	Altere a opção de resolução.
Equilíbrio de brancos	Ajuste o equilíbrio das cores de acordo com as condições de luminosidade.
ISO	Ajuste a sensibilidade do sensor de imagem da câmara.

Opção	Função
Medição	Seleccione um tipo de fotómetro.
Visibilidade exterior	Active a visibilidade exterior para seleccionar uma condição de luz apropriada.
Anti-vibrações	Reduz as desfocagens provocadas pela vibração ou movimentos do dispositivo.
Contraste automático	Ajusta automaticamente o contraste entre o tópico da fotografia e o fundo.
Detecção de olhos fechados	Definir para a câmara avisar quando detectar pessoas com os olhos fechados.
Directrizes	Mostrar as miras no ecrã de pré-visualização.
Qualidade de imagem	Defina o nível de qualidade para as suas fotografias.
Etiqueta GPS	Definir que a câmara deve incluir informação sobre a localização nas fotos. • Para melhorar o sinal de GPS, evite tirar fotografias em locais onde o sinal posso estar obstruído, como entre edifícios ou em áreas muito baixas ou com más condições atmosféricas. • A sua localização poderá aparecer nas fotografias quando as carregar para a Internet. Para evitar que isso aconteça, desactive a definição da marcação de GPS.
Guardar como virada	Defina a câmara para virar a imagem automaticamente, quando capturar uma fotografia com a lente frontal da câmara.
Armazenamento	Seleccione a localização da memória para guardar as fotografias tiradas.
Repor	Repor as opções de menus e de fotografia.

› Gravar um vídeo

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Câmara** para ligar a câmara.

2. Arraste a barra para a câmara de vídeo para mudar para a câmara de vídeo.

3. Aponte a câmara ao que quer fotografar e faça os ajustes necessários.

Número	Função
1	Alterar as definições da câmara de vídeo.
2	Abrir o visualizador de imagem para ver os vídeos que gravou.
3	Utilizar atalhos da câmara de vídeo. • : Alterar as definições do flash. • : Alterar o modo de gravação ou alternar entre a câmara frontal e traseira. Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente. ► p. 93

Número	Função
4	Verificar o estado da câmara de vídeo. • 02:10:29 : Tempo de vídeo que pode ser gravado (de acordo com a memória disponível) • : Local de armazenamento predefinido
5	Alterar para a câmara.
6	Gravar um vídeo.

4. Prima a tecla Volume para aumentar ou diminuir o zoom.
   Pode também tocar no ecrã com dois dedos e afastá-los entre si, para aumentar o zoom (volte a juntá-los para diminuir o zoom).

A função Zoom poderá não estar disponível quando grava na resolução máxima.

5. Seleccione para começar a gravar.
6. Seleccione para parar a gravação.
   O vídeo é guardado automaticamente.

A câmara de vídeo poderá não gravar vídeos correctamente num cartão de memória com uma velocidade de transferência baixa.

Depois de gravar os vídeos, seleccione o ícone do visualizador de imagens para visualizar os vídeos gravados.

- Para ver mais vídeos, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para reproduzir um vídeo, seleccione .
- Para enviar um vídeo para outras pessoas, seleccione **Partilhar**.
- Para eliminar um vídeo, seleccione **Eliminar**.
- Para utilizar funções adicionais com um vídeo, seleccione **Mais** e utilize as opções seguintes:
  - **Reproduzir**: Reproduzir um vídeo.
  - **Mudar nome**: Renomear um ficheiro de vídeo.

› Ajuste as definições da câmara de vídeo

Antes de gravar um vídeo, seleccione ⚙ para aceder às opções seguintes:

Opção	Função
Editar atalhos	Editar atalhos para opções usadas frequentemente.
Flash	Alterar as definições do flash. Pode ligar ou desligar o flash manualmente.
Modo de gravação	Alterar o modo de gravação.
Valor de exposição	Definir o valor da exposição.
Temporizador	Seleccione o tempo do atraso antes de a câmara começar a gravar um vídeo.
Efeitos	Aplique efeitos especiais, como tons de sépia ou preto e branco.
Resolução	Altere a opção de resolução.
Equilíbrio de brancos	Ajuste o equilíbrio das cores de acordo com as condições de luminosidade.
Visibilidade exterior	Defina uma condição de luz apropriada.
Qualidade de vídeo	Defina o nível de qualidade para os seus vídeos.
Directrizes	Mostrar as miras no ecrã de pré-visualização.
Guardar como virada	Defina a câmara para virar a imagem automaticamente, quando gravar um vídeo com a lente frontal da câmara.
Armazenamento	Seleccione a localização da memória para guardar os vídeos gravados.
Repor	Reiniciar menus e opções de gravação.

› Editar os ícones de atalhos

Pode adicionar ou remover atalhos de opções utilizadas frequentemente.

1. No ecrã de pré-visualização, seleccione [⚙] → **Editar atalhos** ou prima [≡] → **Editar atalhos**.
2. Toque sem soltar num ícone da lista de opções e arraste-o para a área de atalhos.

   Para remover atalhos, toque sem soltar num ícone e arraste-o para a lista de opções.
3. Prima [↩] para voltar ao ecrã de pré-visualização.

Leitor de vídeo

Saiba como usar o leitor de vídeos para reproduzir vários tipos de vídeo. O leitor de vídeo suporta os seguintes formatos de ficheiro: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, webm e mkv.

- Evite bloquear o ecrã do dispositivo durante a reprodução de ficheiros (VOD) DivX Video-On-Demand. Sempre que bloquear o ecrã durante a reprodução dum ficheiro DivX Video-On-Demand, será deduzida uma das reproduções de aluguer disponíveis.
- Alguns formatos de ficheiro poderão não ser suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderão ocorrer erros, quando tentar reproduzi-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Leitor de vídeo**.
2. Seleccione o vídeo a reproduzir.
3. Controle a reprodução através dos ícones seguintes:

Ícone	Função
	Altere o rácio do ecrã de vídeo.
	Reproduza o vídeo noutros dispositivos com capacidade DLNA.
	Reiniciar a reprodução; Retroceder (tocar dentro de 2 segundos); Percorrer para trás num ficheiro (tocar sem soltar).
	Pausar a reprodução; Seleccione ▶ para retomar a reprodução.
	Avançar; Andar para a frente num ficheiro (tocar sem soltar).
5.1ch	Active o canal de som surround 5.1 quando os auscultadores estiverem ligados.
	Permite ajustar o volume.

Galeria

Saiba como ver fotografias e reproduzir vídeos guardados na memória do dispositivo ou no cartão de memória.

› Formatos de ficheiro suportados

Tipo	Formatar
Imagem	bmp, gif, jpg, png
Vídeo	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv, webm

- Evite bloquear o ecrã do dispositivo durante a reprodução de ficheiros (VOD) DivX Video-On-Demand. Sempre que bloquear o ecrã durante a reprodução dum ficheiro DivX Video-On-Demand, será deduzida uma das reproduções de aluguer disponíveis.
- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, poderá ocorrer um erro, quando tentar reproduzi-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

› Ver a fotografia

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Galeria**.
2. Seleccione uma pasta.
3. Para alterar o modo de vista, seleccione ▦ ou ▭ no cima à direita do ecrã.
4. Seleccione uma fotografia (sem ícone) para ver.

Enquanto visualiza uma foto, utilize as seguintes opções:

- Para ver mais fotografias, desloque-se para a esquerda ou para a direita.
- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos.

Se activou movimentos de inclinação, pode aumentar ou diminuir o zoom, tocando sem soltar dois pontos com os seus dedos, e inclinando o dispositivo para a frente e para trás. Quando diminuir o zoom, até ao último nível por mais de 1 segundo, o ecrã irá automaticamente voltar à lista.

- Para enviar uma fotografia para outras pessoas, seleccione **Enviar**.
- Para eliminar uma fotografia, seleccione **Eliminar** → **Confirmar**.
- Para partilhar uma fotografia com outras pessoas, prima [≡] → **Partilhar via**.
- Para utilizar uma fotografia como fundo ou uma imagem de ID de chamador para um contacto, prima [≡] → **Definir como**.
- Para utilizar funções adicionais na fotografia, prima [≡] → **Mais** e utilize as opções seguintes:
  - **Copiar**: Copiar um ficheiro de fotografia.
  - **Imprimir**: Imprima uma fotografia utilizando uma ligação USB ou WLAN. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
  - **Editar**: Editar uma foto.
  - **Cortar**: Corte uma imagem de uma foto.
  - **Movimento**: Aceda às definições que controlam o reconhecimento de movimento do seu dispositivo.
  - **Rodar para a esquerda**: Rode uma fotografia no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.
  - **Rodar para a direita**: Rode uma fotografia no sentido dos ponteiros do relógio.
  - **Apresentação de slides**: Inicia uma apresentação de slides da pasta seleccionada.
  - **Mudar nome**: Renomear um ficheiro de fotografia.
  - **Detalhes**: Ver detalhes da fotografia.

› Reproduzir um vídeo

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Galeria**.
2. Seleccione um vídeo (com o ícone ▶) para reproduzir.
3. Controle a reprodução com as teclas virtuais: ► p. 93

Editor de fotografias

Pode editar fotografias e aplicar efeitos divertidos.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Editor de fotografias**.
2. Seleccione **Seleccionar imagem** → uma imagem.
   Para tirar uma nova fotografia, seleccione **Tirar fotografia**.
3. Seleccione → **Nova selecção** → **OK**.
   - Para adicionar ou subtrair a área de selecção, seleccione → **Adicionar à selecção** ou **Remover da selecção**.
   - Para reverter a selecção, seleccione → **Selecção invertida**.
   - Para alterar a dimensão da selecção, seleccione .
   - Para virar ou girar a imagem, seleccione .
   - Para cortar uma imagem, seleccione .
   - Para retroceder ou refazer a última acção, seleccione ou .
4. Arraste o seu dedo através da área que pretende seleccionar.
5. Seleccione para aplicar um efeito de cor, ou seleccione para aplicar um efeito de filtro.
   Para copiar, moldar, ou desenhar numa fotografia, seleccione .
6. Seleccione uma variação do efeito a aplicar.
7. Ajuste a imagem como pretender (se necessário) e seleccione **Concluído**.
8. Quando terminar, prima [ ] → **Guardar**.
9. Insira um nome e seleccione **OK**.

Criador de vídeo

Pode editar vídeos e aplicar efeitos divertidos. O editor de vídeo é compatível com as seguintes resoluções de vídeo: 176 x 144, 320 x 240, 640 x 480, 720 x 480, 1280 x 720.

- Evite bloquear o ecrã do dispositivo durante a reprodução de ficheiros (VOD) DivX Video-On-Demand. Sempre que bloquear o ecrã durante a reprodução dum ficheiro DivX Video-On-Demand, será deduzida uma das reproduções de aluguer disponíveis.
- Alguns ficheiros de vídeo, na sua Galeria, poderão não estar visíveis dependendo das resoluções de vídeo e codecs.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

› Criar um vídeo

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Criador de vídeo**.
2. Rode o dispositivo para a vista panorâmica.

Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione se pretende ver o tutorial.

3. Seleccionar **Novo projecto**.
4. Seleccione um tema de moltura e seleccione **Aplicar**.
5. Seleccione um ícone apropriado no lado esquerdo do ecrã para adicionar ficheiros de multimédia.

6 Toque sem soltar um ficheiro e arraste-o para o fundo do ecrã.
- Para adicionar mais ficheiros, repita o passo 6.
- Para eliminar imagens ou vídeos, toque sem soltar um item e arraste-o para o lixo.
- Para reorganizar imagens ou vídeos, toque sem soltar um item e arraste-o para a nova localização.

7 Seleccione **Concluído**.

8 Seleccione ⧓ e adicionar um efeito de transição entre imagens ou vídeos.

9 Quando terminar, prima [≡] → **Expor. filme**.

10 Seleccione uma opção de resolução → **Sim**.

› Inserir um desenho num vídeo

1 Iniciar o editor de vídeo e adicionar ficheiros multimédia.

2 Arraste a imagem ou vídeo para a linha vermelha.

3 Seleccione ✎, e desenhe então no ecrã com as seguintes ferramentas:

Ícone	Função
✎	Desenhe um esboço; altere as definições da caneta (toque duplo).
◪	Apagar o seu texto ou o esboço; Alterar a espessura da borracha ou limpar a sua introdução (toque duplo).
↶	Desfazer a sua última acção.
↷	Refazer a sua última acção.

4 Quando terminar, prima [↩] → **Sim**.

5 Guardar o vídeo editado.

› Recortar um segmento de um vídeo

1. Iniciar o editor de vídeo e adicionar ficheiros multimédia.
2. Seleccione Trim.
3. Arraste a imagem ou vídeo para a linha vermelha.
4. Mova a barra de início para o ponto em que pretende que o ficheiro inicie.
5. Mova a barra de fim para o ponto em que pretende que o ficheiro termine.
6. Guardar o vídeo editado.

› Dividir um vídeo

1. Iniciar o editor de vídeo e adicionar ficheiros multimédia.
2. Seleccione Split.
3. Arraste a imagem ou vídeo para a linha vermelha.
4. Mova para o ponto onde pretende dividir o ficheiro em dois clipes e seleccione ✂.
5. Guardar o vídeo editado.

› Aplicar um efeito a um vídeo

1. Iniciar o editor de vídeo e adicionar ficheiros multimédia.
2. Seleccione .
3. Arraste a imagem ou vídeo para a linha vermelha.
4. Seleccione uma opção de efeito.
5. Guardar o vídeo editado.

Música

Saiba como ouvir as suas músicas favoritas no leitor de música, enquanto se desloca. O leitor de música suporta os seguintes formatos de ficheiro: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac e flac.

- Alguns formatos de ficheiro não são suportados, dependendo da versão do software do dispositivo.
- Se o tamanho de um ficheiro exceder a memória disponível, é possível que ocorra um erro, quando tentar reproduzi-lo.
- A qualidade da reprodução poderá variar dependendo do tipo de conteúdo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos correctamente dependendo da forma como foram codificados.

› Adicione ficheiros de música ao dispositivo

Comece por transferir ficheiros para o seu dispositivo ou cartão de memória:

- Transfira os ficheiros a partir da rede web sem fios. ► p. 124
- Transfira a partir do PC com o Samsung Kies. ► p. 145
- Receber via Bluetooth. ► p. 136
- Copiar para o cartão de memória. ► p. 146
- Sincronizar com o Windows Media Player11. ► p. 146

› Reproduzir música

Depois de transferir os ficheiros de música para o seu dispositivo ou cartão de memória,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Música**.
2. Seleccione uma categoria de música.
3. Seleccione um ficheiro de música.

4 Controle a reprodução através dos ícones seguintes:

Ícone	Função
5.1ch	Active o canal de som surround 5.1 quando os auscultadores estiverem ligados.
	Permite ajustar o volume.
	Modo Aleatório Activo.
A	Altere o modo de repetição (desligado, repetir um ficheiro, ou repetir todos os ficheiros).
	Reiniciar a reprodução; Retroceder (tocar dentro de 2 segundos); Percorrer para trás num ficheiro (tocar sem soltar).
	Pausar a reprodução; Seleccione ▶ para retomar a reprodução.
	Avançar; Andar para a frente num ficheiro (tocar sem soltar).

Pode controlar o leitor de música com o auricular. No modo Inactivo, prima sem soltar o botão do auricular para iniciar o leitor de música. Prima o botão do auricular para iniciar ou pausar a reprodução.

› Criar uma lista de reprodução

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Música**.
2. Seleccione **Listas de reprod.**
3. Prima [≡] → **Criar**.
4. Insira um título para a sua nova lista de reprodução e seleccione **Guardar**.
5. Seleccione **Adicionar música**.
6. Seleccione os ficheiros que quer adicionar e seleccione **Adicionar**.

Durante a reprodução, pode acrescentar ficheiros a uma lista de reprodução premindo [≡] → **Adic. à lista reprod.**

› Personalizar as definições do leitor de música

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Música**.
2. Prima [≡] → **Definições**.
3. Ajuste as seguintes definições para personalizar o seu leitor de música:

Opção	Função
Equalizador	Seleccionar um tipo de equalizador.
Efeitos de som	Seleccione um efeito de som.
Menu Música	Seleccione as categorias de música do visor, no ecrã da biblioteca de músicas.
Visualização	Apresentar uma visualização animada durante a reprodução.
Letras	Defina para exibir a letra durante a reprodução. O leitor de música é compatível apenas com letras com tags ID3v2.

Opção	Função
Desligar música automaticamente	Definir o leitor de música para se desligar automaticamente após um determinado período de tempo.

Music Hub

Pode aceder à loja de música online, e procurar e comprar as suas músicas preferidas.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Music Hub**.
2. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione a caixa junto de **Não mostrar durante 90 dias** e seleccione **Confirmar**.
3. Procurar, pré-visualizar ou comprar as suas músicas favoritas.

Rádio FM

Saiba como ouvir música e notícias no rádio FM. Para ouvir o rádio FM, deve ligar um auricular, uma vez que funciona como a antena do rádio.

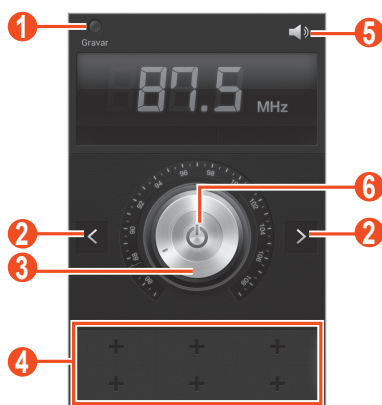
› Ouvir o rádio FM

1. Ligue o auricular ao dispositivo.
2. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Rádio FM**.

   O rádio FM procura e guarda as estações disponíveis automaticamente.

Quando liga o rádio FM pela primeira vez, iniciará a sintonização automática.

3 Seleccione a estação pretendida na lista de todas as estações e prima [↩] para voltar ao ecrã de rádio FM.

4 Controle o rádio FM através das teclas seguintes:

Número	Função
1	Gravar uma música a partir do Rádio FM.
2	Procure uma estação de rádio disponível.
3	Sintonização fina da frequência.
4	Adicione a estação de rádio actual à lista de favoritas.
5	Permite ajustar o volume.
6	Ligar ou desligar o rádio FM.

› Guarde a estação de rádio automaticamente

1. Ligue o auricular ao dispositivo.
2. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Rádio FM**.
3. Prima [≡] → **Pesquisar** → uma opção de procura.
   O rádio FM procura e guarda as estações disponíveis automaticamente.
4. Seleccione a estação pretendida na lista de todas as estações e prima [↩] para voltar ao ecrã de rádio FM.

› Adicione uma estação de rádio à lista de favoritas

1. Ligue o auricular ao dispositivo.
2. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Rádio FM**.
3. Seleccione ⏻ para ligar o rádio FM.
4. Desloque-se para uma estação de rádio.
5. Seleccione ➕ para adicionar a estação à lista de favoritos.

› Personalizar as definições do rádio FM

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Rádio FM**.
2. Prima [≡] → **Definições**.
3. Ajuste as seguintes definições para personalizar o rádio FM:

Opção	Função
Reprodução em 2.º plano	Definir se o rádio FM deve ou não tocar como música de fundo durante a utilização de outras aplicações. Se esta função estiver activada, pode controlar o rádio FM a partir do painel de atalhos.
Mostrar ID da estação	Defina se pretende ou não exibir o ID da estação no ecrã do rádio FM. A identificação das estações está apenas disponível se as estações de rádio disponibilizarem essa informação.
Frequên. alternativa	Define se aceita ou não que as rádios FM tentem sintonizar a estação quando o sinal está fraco.
Desligar FM automaticamente	Definir que o rádio deve desligar-se automaticamente após um determinado período de tempo.

Informações Pessoais

Contactos

Saiba como criar e gerir a lista dos seus contactos pessoais e profissionais. Pode guardar nomes, números de telemóvel, números de telefone, endereços de e-mail, aniversários e mais para os seus contactos.

› Criar um contacto

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.
2. Seleccione ⊕.
3. Seleccione uma localização de memória.
   Caso tenha mais do que uma conta, seleccione uma conta à qual quer adicionar o contacto.
4. Insira informações sobre o contacto.
5. Seleccione **Guardar** para adicionar o contacto à memória.

Pode também criar um contacto a partir do ecrã de marcação.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Telefone** → ▦.
2. Introduza um número de telefone.
3. Seleccione **Adicionar a Contactos** → **Criar contacto**.
4. Seleccione uma localização de memória.
   Caso tenha mais de uma conta, seleccione uma conta.

5 Insira informações sobre o contacto.

6 Seleccione **Guardar** para adicionar o contacto à memória.

› Localizar um contacto

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.

2 Desloque-se para cima ou para baixo na lista de contactos.
Pode também arrastar o seu dedo ao longo do índice no lado direito para se mover mais rapidamente pela lista.

3 Seleccione o nome dum contacto.

Quando encontrar um contacto pode utilizar as opções seguintes:

- Para ligar para o contacto, seleccione ou .
- Para enviar uma mensagem, seleccione .
- Para enviar uma mensagem de e-mail, seleccione .
- Para editar as informações de um contacto, seleccione .
- Para definir o contraste como os seus favoritos, seleccione .

› Definir um número de marcação rápida

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.

2 Prima [ ] → **Definição de marcação rápida**.

3 Seleccione um número de localização → um contacto.

4 Seleccione um número de telefone (se necessário).

Para marcar este número rapidamente, toque sem soltar no número de localização no ecrã de marcação.

› Criar um cartão de visita

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.
2. Seleccione o seu nome no topo da lista de contactos.
3. Seleccione .
4. Insira os seus detalhes pessoais.
5. Seleccione **Guardar**.

Pode enviar o seu cartão de visita anexando-o a uma mensagem multimédia, e-mail ou transferindo-o através da função Bluetooth.

› Criar um grupo de contactos

Ao criar grupos de contactos, pode gerir vários contactos e enviar mensagens ou e-mails, simultaneamente, para todo o grupo. Comece por criar um grupo.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos** → .
2. Pressione [] → **Novo**.
3. Introduza um nome e um tom de toque para o grupo.
4. Selecione **Adicionar membro**, seleccione os contactos a adicionar ao grupo e seleccione **Concluir**.
5. Seleccione **Guardar**.

› Copiar contactos

Para copiar contactos a partir do cartão SIM ou USIM para o dispositivo,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.
2. Prima [] → **Importar/ Exportar** → **Importar do cartão SIM**.

3 Seleccione uma localização de memória.
Caso tenha mais de uma conta, seleccione uma conta.

4 Seleccione contactos e seleccione [✓].

Para copiar contactos a partir do seu dispositivo para o cartão SIM ou USIM,

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.

2 Prima [≡] → **Importar/ Exportar** → **Exportar para cartão SIM**.

3 Seleccione contactos e seleccione [✓] → **OK**.

› Importar ou exportar contactos

Para importar ficheiros de contactos (no formato vcf) a partir do cartão de memória para o seu dispositivo,

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.

2 Prima [≡] → **Importar/Exportar** → **Importar do cartão SD**.

3 Seleccione uma localização de memória.
Caso tenha mais de uma conta, seleccione uma conta.

4 Seleccione uma opção para importar um único ficheiro de contacto, vários ficheiros de contactos, ou todos os ficheiros de contactos, e seleccione **OK**.

5 Seleccione os ficheiros de contacto para importar e seleccione **OK**.

Para exportar contactos a partir do seu dispositivo para o cartão de memória,

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Contactos**.

2 Prima [≡] → **Importar/ Exportar** → **Exportar para cartão SD**.

3 Seleccione **OK** para confirmar.

S Planner

Saiba como ver e gerir as suas agendas e tarefas com mais eficácia com o S Planner.

› Criar um evento ou tarefa

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner** → ⊕.
2. Caso surja uma mensagem de alerta sobre a sincronização da agenda, seleccione **Concluído**.
3. Seleccione uma opção.
   - Na vista de 3 dias ou de dia, pode criar um evento com detalhes simples, seleccionando uma entrada de hora em branco.
   - Na vista de mês ou semana, pode criar um memorando, tocando sem soltar uma data.
4. Insira os detalhes e seleccione **Guardar**.

   Para mais informação sobre como criar eventos ou tarefas, consulte a página 64.

› Alterar o modo de visualização

Para alterar o modo de vista do calendário, seleccione › → uma aba do modo de visualização. Pode também tocar no ecrã com dois dedos, e juntá-los ou afastá-los para alterar o modo de vista.

Vista de ano

- Seleccione ◄ ou ► para ver outros anos. Pode também girar o ecrã para a esquerda ou direita.
- Seleccione um mês para alterar a vista de mês.

Vista de mês

Seleccione os ícones de mês, no topo esquerdo e direito do ecrã para ver outros meses.

Vista de semana

Seleccione ◀ ou ▶ para ver outras semanas. Pode também girar o ecrã para a esquerda ou direita.

Vista de 3 dias

- Seleccione ◀ ou ▶ para ver os três dias anteriores, ou os três dias seguintes. Pode também girar o ecrã para a esquerda ou direita.
- Para mover um evento ou tarefa, toque sem soltar no item, e arraste-o para uma nova entrada. A hora e data do evento ou tarefa são ajustados automaticamente.

Vista de dia

- Seleccione ◀ ou ▶ para ver outros dias. Pode também girar o ecrã para a esquerda ou direita.
- Para mover um evento ou tarefa, toque sem soltar no item, e arraste-o para uma nova entrada. A hora e data do evento ou tarefa são ajustados automaticamente.

Vista de agenda

- Pode ver eventos e tarefas agendados desde ou até uma data específica.
- Seleccione a caixa junto de uma tarefa para a marcar como completa.

Vista de tarefa

Seleccione a caixa junto de uma tarefa para a marcar como completa.

› Ver eventos ou tarefas

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Planner**.
2. Prima [≡] → **Procurar** para procurar um evento ou tarefa (se necessário).
   Para limitar o alcance da sua pesquisa, seleccione ▦ → uma opção.
3. Seleccione uma data no calendário.
   - Para seleccionar a data de hoje, seleccione **Hoje**.
   - Para ir para um dia específico introduzindo manualmente uma data, seleccione [≡] → **Ir para**, introduza a data seleccionando **+** ou **-** e seleccione **Definir**.
4. Seleccione um evento para ver os detalhes.
   - Para editar os detalhes, prima [≡] → **Editar**.
   - Para copiar o evento, prima [≡] → **Copiar**.
   - Para eliminar o evento, prima [≡] → **Eliminar**.
   - Para enviar o evento a outras pessoas, prima [≡] → **Partilhar via** → uma opção.
   - Para adicionar um memorando ou fotografia, prima [≡] → **Ligar memos** ou **Ligar imgs** → uma opção.

› Parar um alarme de evento

Se definir um alarme para um evento do calendário, o alarme do evento surgirá na hora especificada.

1. Abra o painel de notificações na parte superior do ecrã.
2. Seleccione a notificação de evento.
3. Seleccione um evento, para ver mais detalhes.
   Para adiar o alarme do evento, seleccione **Adiar**.

S Memo

Saiba como criar, ver, e editar memorandos com efeitos especiais. Pode inserir vários conteúdos multimédia num memorando, tais como, imagens, mapas ou tags.

› Criar um memorando

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione a caixa junto de **Não mostrar novamente** e seleccione **Concluir**.
3. Seleccione .

   Para inserir texto com o teclado, seleccione .
4. Insira texto, desenhe um esboço, ou adicione um fotografia ou clipe de som.

   Para mais informação sobre como criar um memorando, consulte a página 54.

Para criar várias páginas de memorando,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Seleccione .

   Para inserir texto com o teclado, seleccione .
3. Insira texto, desenhe um esboço, ou adicione um fotografia ou clipe de som.
4. Seleccione para adicionar uma nova página e criar um memorando.
5. Para adicionar mais páginas, repita o passo 4.
6. Quando terminar, seleccione **Guardar**.
7. Insira um nome e seleccione **OK**.

› Criar uma pasta

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Prima [≡] → **Criar pasta**.
3. Insira um nome e seleccione **OK**.
4. Seleccione uma nova pasta e seleccione [+✎].
   Para inserir texto com o teclado, seleccione [+T].
5. Para adicionar mais páginas, seleccione [+] e crie um memorando.

› Ver memorandos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Prima [≡] → **Procurar** para procurar um memorando (se necessário).
3. Seleccione um memorando para ver os detalhes.
   Para uma pasta, seleccione uma pasta e um memorando.

Enquanto visualiza um memorando, utilize as seguintes opções:

- Para alterar para o modo Editar, toque no ecrã.
- Para guardar o memorando com outro nome, prima [≡] → **Gua. como**.
- Para enviar um memorando para outras pessoas, prima [≡] → **Partilhar via**.
- Para bloquear o memorando com um PIN, prima [≡] → **Bloquear**.
- Para imprimir um memorando, prima [≡] → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para definir um memorando como fundo, uma imagem de widget, ou uma imagem ID de chamador para um contacto, prima [≡] → **Definir como**.

› Editar memorandos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Seleccione um memorando, ou seleccione uma pasta → um memorando.
3. Toque no ecrã para alterar para o modo Editar.
4. Edite o memorando com os ícones do ecrã. ► p. 54
   - Para alterar a cor de fundo do memorando, prima [≡] → **Alterar fundo**.
   - Para adicionar uma etiqueta, prima [≡] → **Ad. etiq.**
   - Para adicionar um memorando ao calendário, como um evento ou tarefa, prima [≡] → **Ligar ao S Planner**.
5. Seleccione **Guardar**.

› Exportar um memorando

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Criar ou seleccionar um memorando.
3. Prima [≡] → **Exportar** → **JPG** ou **PDF**.
   O ficheiro exportado é guardado em **Meus fich.** → **S Memo**. Também pode ver o ficheiro de imagem exportado na Galeria.

› Converter um memorando em texto

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.
2. Criar um memorando, desenhando caracteres ou seleccionando um memorando.
3. Toque no ecrã para alterar para o modo Editar (se necessário).

4 Prima [≡] → **Escrita à mão para texto**.
O seu memorando de escrita à mão será convertido em texto.

Caso o memorando esteja escrito em vários idiomas ou caso contenha números e letras, a conversão poderá falhar.

› Sincronizar memorandos

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Memo**.

2 Prima [≡] → **Sincronizar** → uma opção.

3 Seleccione memorandos para sincronizar → **Sincronizar**.
Para sincronizar todos os memorandos, seleccione **Sincronizar tudo**.

4 Insira o seu nome de utilizador e palavra-passe e seleccione **Entrar**.

5 Seleccione **Sincronizar agora**.

Ao sincronizar memorandos com o Google Docs, o tamanho dos memorandos poderá ser reduzido e parte do conteúdo original não poderá ser editado.

S Note

Saiba como criar e ver notas com efeitos especiais. Pode inserir vários conteúdos multimédia numa nota e adicionar um atalho para a nota no ecrã de inactividade.

O S Note fornece-lhe vários modelos, para o ajudar a criar notas facilmente.

- **Nota/Nota livre**: Pode criar uma nota simples, a partir de uma página em branco.
- **Nota de reunião**: Pode criar um registo de reuniões, conferências ou palestras.
- **Revista**: Pode criar uma nota multimédia inserindo ficheiros multimédia.
- **Diário**: Pode criar um diário fotográfico.
- **Recibo**: Pode criar as suas próprias receitas.
- **Viagem**: Pode criar crónicas de viagem.

› Criar uma nota

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione ⊞ → um modelo.
3. Insira texto, desenhe um esboço, ou adicione um fotografia ou clipe de som.
   Para mais informações sobre como criar uma nota, consulte a página 57.
4. Para adicionar uma página, seleccione ⊞ → um tipo de página.
5. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

Para criar uma nota importando um PDF ou um ficheiro de imagem,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Prima [☰] → **Importar** → um formato de ficheiro → um ficheiro.
3. Se seleccionou um ficheiro de imagem, redimensione a imagem e, em seguida, seleccione **Guardar** → um modelo.
4. Seleccione ✎ ou toque no ecrã para mudar para o modo Editar.
5. Crie uma nota com os ícones do ecrã. ► p. 57
6. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

› Utilizar as ferramentas de produtividade

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione ⊞ → um modelo.
3. Toque duas vezes em f(x) e seleccione uma ferramenta.
   - **Correspondência de fórmula**: Converta uma fórmula escrita à mão numa fórmula bem organizada. Seleccione **Procurar** para obter informações detalhadas sobre a fórmula.

- **Correspondência de forma**: Converta as fórmulas que desenhou.
- **Correspondência de texto**: Converta uma nota escrita à mão.
- **Procurar na Web**: Seleccione para procurar informações sobre a palavra-chave escrita à mão numa página web predefinida.

Quando toca em sem soltar, o painel das ferramentas é apresentado e pode mudar facilmente de ferramentas.

› Ver as notas

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione para procurar uma nota (caso seja necessário).
3. Seleccione uma nota.

Enquanto visualiza a nota, utilize as seguintes opções:

- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos.
- Para passar para outras páginas da nota, seleccione a seta na parte inferior do ecrã, desloque o dedo para a esquerda ou a direita e seleccione uma página.
- Para mudar para o modo Editar, seleccione ou toque no ecrã.
- Para enviar uma nota para outras pessoas, prima [ ] → **Part. via**.
- Para exportar uma nota, prima [ ] → **Exportar**. A sua nota será exportada como um ficheiro de imagem ou um ficheiro PDF para **Meus fich.** → **S Note Export**.
- Para gerir uma nota com várias páginas, prima [ ] → **Editar páginas**.
- Para guardar uma nota como um evento, prima [ ] → **Criar evento**. Esta função poderá não estar disponível, dependendo do modelo seleccionado.
- Para adicionar um atalho da nota no ecrã de inactividade, prima [ ] → **Definir como atalho**.

- Para imprimir uma nota utilizando uma ligação Wi-Fi ou USB, prima [≡] → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.

› Editar notas

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione uma nota.

   Para adicionar ou alterar a capa de uma nota, toque numa nota sem soltar e seleccione **Editar capa**.
3. Seleccione [icon] ou toque no ecrã para mudar para o modo Editar.
4. Edite a nota com os ícones do ecrã. ► p. 57
   - Para alterar a imagem de fundo da nota, prima [≡] → **Alterar fundo**.
   - Para eliminar a nota, prima [≡] → **Eliminar**.
   - Para adicionar uma etiqueta, prima [≡] → **Ad. etiq.**
5. Seleccione **Guardar**.

› Sincronizar notas

Pode sincronizar as suas notas com o servidor web.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Prima [≡] → **Sincronizar** → uma opção.
3. Insira o endereço de e-mail e a palavra-passe e seleccione **Entrar**.
4. Seleccione as notas a sincronizar → **Sincronizar**.

   Para sincronizar todas as notas, seleccione → **Sincronizar tudo**.
5. Seleccione **Sincronizar agora**.

› Gerir notas com pastas

Criar uma pasta

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Prima [≡] → **Criar pasta**.
3. Insira um nome e seleccione **OK**.
4. Seleccione uma nova pasta.
   - Para criar uma nota, seleccione ⊞ → um modelo.
   - Para criar subpastas, prima [≡] → **Criar pasta**.

Copiar ou mover notas

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S Note**.
2. Seleccione uma pasta (caso seja necessário).
3. Prima [≡] → **Copiar** ou **Mover**.
4. Seleccione as notas → **Copiar** ou **Mover**.
5. Mova-as para uma nova localização.
6. Seleccione **Copiar para aqui** ou **Mover para aqui**.

Gravador de voz

Saiba como utilizar o gravador de voz do seu dispositivo.

› Gravar um memorando de voz

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Gravador de voz**.
2. Seleccione **Gravar** para começar a gravar.
3. Fale para o microfone.
4. Quando terminar seleccione **Parar**.
   O seu memorando é guardado automaticamente.
5. Para gravar mais memorandos de voz, seleccione novamente **Gravar**.

› Reproduzir um memorando de voz

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Gravador de voz**.
2. Seleccionar um memorando de voz.

Pode enviar o memorando de voz a outras pessoas, prima [≡] → **Partilhar** → uma opção.

Web

Os serviços Web requerem uma ligação de dados. Contacte a sua operadora para escolher um melhor tarifário de dados.

Internet

Saiba como aceder e a criar favoritos das suas páginas Web favoritas.

- Poderá ter custos adicionais ao aceder a algumas páginas e a transferir ficheiros de multimédia. Para mais informações, contacte a sua operadora.
- Os ícones disponíveis podem variar dependendo da região ou operadora.

› Navegar pelas páginas web

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Internet** para iniciar uma página principal específica.

   Para aceder a uma página web específica, seleccione o campo de introdução do URL, introduza o endereço Web (URL) da página Web e seleccione **Ir**.

2. Navegue pelas páginas web através das seguintes teclas:

Número	Função
1	Actualize as páginas web actuais. Enquanto o dispositivo está a carregar páginas web, este ícone muda para ✕.
2	Insira o endereço web da página web a aceder.
3	Veja as miniaturas das janelas activas do browser.
4	Abre uma lista com os favoritos guardados, as páginas guardadas e o histórico recente da Internet.

Enquanto navega pela página web, utilize as seguintes opções:

- Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos. Pode também fazer duplo toque no ecrã.

Se activou movimentos de inclinação, pode aumentar ou diminuir o zoom, tocando sem soltar dois pontos com os seus dedos, e inclinando o dispositivo para a frente e para trás.

- Para ir à página seguinte no histórico, prima [≡] → **Avançar**.
- Para abrir uma nova janela, prima [≡] → **Nova janela**.
- Para adicionar a página web actual aos favoritos, prima [≡] → **Adicionar favorito**.
- Para enviar o endereço web (URL) para outras pessoas, prima [≡] → **Partilhar página**.
- Para procurar texto numa página web, prima [≡] → **Local. na pág.**
- Para mudar para a vista de ambiente de trabalho, prima [≡] → **Vista de ambiente de trabalho**.
- Para guardar a página Web actual e lê-la mais tarde offline, prima [≡] → **Guardar para leitura offline**. Pode ver as páginas guardadas, seleccionando **Pág. guard.**
- Para ajustar o brilho e a cor do ecrã, prima [≡] → **Brilho e cor**.
- Para visualizar o histórico de transferências, prima [≡] → **Transf.**
- Para imprimir a página web actual através de uma impressora ligada, prima [≡] → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para personalizar as definições do browser, prima [≡] → **Definições**.

› Procurar informações utilizando a voz

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Internet**.
2. Seleccione o campo de introdução do URL.
3. Seleccione 🎙 e diga uma palavra-chave no microfone do dispositivo.
   O dispositivo procurará informações e páginas web relacionadas com a palavra-chave.

› Adicionar as suas páginas web aos Favoritos

Caso saiba o endereço da página web, pode adicioná-la manualmente aos Favoritos. Para adicionar aos favoritos,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Internet**.
2. Seleccione ★ → **Favoritos**.
3. Seleccione **Adicionar favorito**.
   Para adicionar a página web que está a visualizar aos favoritos, passe para o passo 5.
4. Insira o nome da página ou o endereço web (URL)
5. Seleccione **Guardar**.

Na lista de Favoritos, toque sem soltar um favorito para utilizar as seguintes opções:

- Para abrir a página web na janela actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir a página web numa nova janela, seleccione **Abrir em nova janela**.
- Para editar os detalhes dos Favoritos, seleccione **Editar favoritos**.
- Para adicionar um atalho do favorito no ecrã de inactividade, seleccione **Adic. atal. ao ecrã prin.**

- Para enviar o endereço web (URL) para outras pessoas, seleccione **Partilhar ligação**.
- Para copiar o endereço Web (URL), seleccione **Copiar URL lig.**
- Para eliminar o favorito, seleccione **Apagar favorito**.
- Para definir a página web como página inicial do browser, seleccione **Definir como homepage**.

› Aceder ao histórico recente

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Internet**.
2. Seleccione → **Histórico** → uma categoria.
3. Seleccione uma página web para aceder.

Pode adicionar uma página web à lista de Favoritos, seleccionando .

Maps

Saiba como usar o serviço de mapeamento Google Maps™ para encontrar a sua localização, procurar locais e obter direcções.

› Procurar uma localização

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Maps**.
2. Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione **OK**. O mapa irá mostrar a sua localização actual.
3. Seleccione .
4. Insira uma palavra-chave para a localização e seleccione . Para procurar uma localização por voz, seleccione .

5 Seleccione a localização que pretende para ver os detalhes.
- Para visualizar uma lista de todos os resultados da sua pesquisa, seleccione **LISTA DE RESULTADOS**.
- Para ver a sua localização actual, seleccione .
- Para mudar para uma vista de bússola do mapa, que muda de orientação quando move o dispositivo, seleccione .
- Para adicionar etiquetas com informação adicional no mapa ou alterar o modo de visualização, prima [] → **Camadas**.
- Para adicionar uma estrela à localização, seleccione o balão com o nome do local → .

› Obtenha direcções para um destino específico

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Maps**.

2 Seleccione .

3 Insira o endereço da localização de partida e de chegada.
Para inserir um endereço da lista de contactos ou assinalar a localização no mapa, seleccione → **Contactos**, **Ponto no mapa**, ou **Os Meus Locais**.

4 Seleccione um meio de transporte (carro, autocarro ou a pé) e seleccione **OBTER DIRECÇÕES**.
O itinerário é indicado no mapa. Dependendo do método de transporte seleccionado, poderá obter vários itinerários. Seleccione um itinerário para ver os detalhes da sua viagem, e seleccione **Vista mapa** para ver o itinerário no mapa.

5 Seleccione ou para ver apenas uma parte do itinerário.

6 Quando terminar, prima [] → **Limpar mapa**.

Latitude

Saiba como partilhar a sua localização com os seus amigos e ver as localizações dos seus amigos através do serviço de localização, Google Latitude™.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Latitude**.
   O dispositivo adiciona automaticamente a Latitude.
2. Seleccione → **Selecionar a partir de contactos** ou **Adicionar via endereço de e-mail**.
3. Seleccione um amigo, ou insira um endereço de e-mail e seleccione **Adicionar amigos**.
4. Selecione **Sim**.
   Quando o seu amigo aceitar o convite, poderá partilhar a sua posição.
5. Seleccione **Vista mapa**.
   A localização dos seus amigos está assinalada com as suas fotografias no mapa.

Local

Saiba como procurar uma localização perto de si.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Local**.
2. Seleccione uma categoria.
   O seu dispositivo procura locais junto da sua localização actual que estejam relacionados com a categoria.
3. Seleccione o nome de um local para ver os detalhes.

4 Enquanto visualiza informação, utilize as seguintes opções:
- Para ver o local no mapa, seleccione **Mapa**.
- Para ver o itinerário para o local, seleccione **Direcções**.
- Para ver o número de telefone do local, seleccione **Ligar**.

Navigation

Saiba como utilizar o sistema de navegação GPS para encontrar e mostrar o seu destino guiado por voz.

- Mapas de navegação, a sua localização actual, e outros dados navegacionais podem diferir da informação de localização actual. Deve prestar sempre atenção às condições do asfalto, ao tráfego, e outros factores que podem afectar a sua condução e siga os avisos de segurança e as regras de condução.
- Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1 Na lista de aplicações, seleccione **Navigation**.

2 Introduza o seu destino através dos métodos seguintes:
- Insira o seu destino por voz.
- Insira o seu destino através do teclado virtual.
- Seleccione o seu destinos através dos endereços dos seus contactos.
- Seleccione o seu destino a partir dos seus locais com estrela.

3 Instale o software necessário, e utilize as funções de navegação.

YouTube

Saiba como ver e partilhar vídeos através do serviço de partilha de vídeos YouTube™.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

› Ver vídeos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **YouTube**.
2. Seleccione um vídeo na lista.
3. Controle a reprodução com os ícones do ecrã.

› Partilhar vídeos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **YouTube**.
2. Seleccione um vídeo.
3. Seleccione → uma opção.

› Transferir vídeos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **YouTube**.
2. Seleccione **CONTA**.
3. Seleccione a sua conta Google, se estiver ligada ao YouTube.

   Em alternativa, pode seleccionar **Adicionar conta** e configurar uma conta para iniciar sessão no YouTube.
4. Seleccione → um vídeo.

   Se estiver a carregar um vídeo pela primeira vez, seleccione um tipo de rede para o carregar.
5. Insira os detalhes da transferência e seleccione **Carregamentos**.

Samsung Apps

A Samsung Apps permite-lhe transferir, de forma simples e fácil, um vasto leque de aplicações directamente para o seu dispositivo. Incluindo um vasto número de jogos, notícias, referências, redes sociais, navegação, aplicações relacionadas com saúde, a Samsung Apps disponibiliza o acesso imediato a um enorme número de escolhas de experiências móveis.

O seu dispositivo fica mais adequado ás suas necessidades com as aplicações totalmente optimizadas da Samsung Apps. Explore estas aplicações fantásticas e torne a vida do seu dispositivo ainda melhor.

- A funcionalidade poderá não estar disponível consoante a sua região ou operadora.
- Para mais informações, visite www.samsungapps.com.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Samsung Apps**.
2. Se está a utilizar esta aplicação pela primeira vez, leia os termos e condições e seleccione **Aceitar**.
3. Pesquise e transfira as aplicações como desejado.

S choice

Aceda a uma lista de aplicações para notas no Samsung Apps. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **S choice**.

Play Store

Pode transferir jogos, toques ou outras aplicações no Play Store.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Play Store**.
2. Procure um ficheiro e transfira-o para o dispositivo. ► p. 40

Readers Hub

Saiba como utilizar os leitores integrados hub para aceder a várias fontes de leitura.

Algumas funções poderão não estar disponíveis.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Readers Hub**.
2. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione a caixa junto de **Não mostrar durante 90 dias** e seleccione **Confirmar**.
3. Seleccione a imagem em miniatura de algum material de leitura.
4. Procure e transfira material de leitura da loja online.

Notícias e tempo

Saiba como ver informações meteorológicas e ler as principais notícias e outros artigos.

› Ver informações meteorológicas

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Notícias e tempo**.
2. Seleccione **METEOROLOGIA** no topo esquerdo do ecrã.

   O seu dispositivo procura a sua localização actual e mostra-lhe as informações meteorológicas.

Pode alterar a localização para ver as informações meteorológicas de outra região. Prima [≡] → **Definições** → **Definições da informação meteorológica** e desmarque a caixa junto de **Utilizar a minha localização**. Em seguida seleccione uma localização em **Definir localização**.

› Ler artigos noticiosos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Notícias e tempo**.
2. Desloque-se para a esquerda para um tópico noticioso no cimo do ecrã.
3. Seleccione um artigo para abrir.

Para adicionar tópicos noticiosos novos, prima [≡] → **Definições** → **Definições de notícias** → **Seleccionar tópicos de notícias**.

Conectividade

Bluetooth

O Bluetooth é uma tecnologia sem fios, de curta distânica, apróximadamente 10 metros, que permite a partilha de informação sem recorrer a ligações por cabo.

Não precisa de ter os dispositivos alinhados para partilhar informação com o Bluetooth. Se o dispositivo se encontrar dentro do alcance de outro, pode partilhar informações entre ambos, mesmo que se encontrem em divisões diferentes.

- A Samsung não se responsabiliza pela perda, intercepção ou mau uso de dados enviados ou recebidos via Bluetooth.
- Certifique-se sempre que só troca informação com dispositivos que conhece e que estão seguros. Caso se encontrem obstáculos entre os dispositivos a distância de acção pode ser encurtada.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não foram testados ou aprovados pelo Bluetooth SIG, podem ser imcompatíveis com o seu dispositivo.

› Ligar a função Bluetooth

No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições**, em seguida, seleccione **Desl.** junto a **Bluetooth**.

› Localizar e emparelhar com outros dispositivos com capacidades Bluetooth

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Bluetooth** → **Pesquisar existência de dispositivos**.
2. Seleccione um dispositivo.

3 Insira um PIN para a funcionalidade sem fios Bluetooth ou o PIN de outro dispositivo Bluetooth, se for caso disso, e seleccione **OK**. Como alternativa, seleccione **OK** para fazer coincidir o PIN entre o seu dispositivo e o outro.

Quando o proprietário do outro dispositivo insere o mesmo PIN ou aceita a conexão, o emparelhamento está concluído. Se o emparelhamente tiver sucesso, o dispositivo procurará automaticamente por serviços disponíveis.

Geralmente equipamentos como auriculares, kits mãos-livres para carro, têm um PIN fixo, geralmente 0000. Se o outro dispositivo tiver um código PIN, terá sempre que o introduzir.

› Enviar dados através de Bluetooth

1 Seleccione um ficheiro ou um item como, por exemplo, um contacto, um evento de calendário, memorando ou ficheiro multimédia da aplicação correspondente ou em **Meus fich.**

2 Seleccione uma opção para enviar dados via Bluetooth.

O método para seleccionar uma opção poderá variar dependendo do tipo de dados.

3 Procure e emparelhe-se com um dispositivo Bluetooth activo.

› Receber dados através da função Bluetooth

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Bluetooth**, em seguida, marque a caixa de verificação junto ao seu dispositivo.

Para seleccionar o tempo durante o qual o dispositivo será visível, prima [≡] → **Tempo limite visível**.

2 Quando for pedido, insira o PIN para a função Bluetooth e seleccione **OK**. Como alternativa, seleccione **Aceitar** para fazer coincidir o PIN entre o seu dispositivo e o outro.

3 Seleccione **Aceitar** para confirmar que pretende receber dados a partir do dispositivo.

Os dados recebidos serão guardados na pasta bluetooth. Se receber um contacto, este é guardado automaticamente na sua lista telefónica.

Wi Fi

Saiba como utilizar as capacidades de rede sem fios do dispositivo para activar e ligar-se a qualquer rede WLAN (rede sem fios) compatível com as normas IEEE 802.11 a/b/g/n.

Pode ligar-se à internet ou outra rede em qualquer lugar que exista um ponto de rede sem fios disponível.

O seu dispositivo utiliza uma frequência não harmonizada e pode ser utilizada em todos os países da Europa. A WLAN pode ser utilizada na UE sem restrições dentro de casa, mas não pode ser utilizada no exterior.

› Activar a função WLAN

No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições**, em seguida, seleccione **Desl.** junto a **Wi Fi**.

Uma WLAN activa em segundo plano irá consumir energia da bateria. Para preservar a energia da bateria, active a WLAN apenas quando precisar.

› Localizar e ligar a uma rede local sem fios

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Wi Fi**.

O dispositivo procurará automaticamente por uma rede WLAN disponível.

2 Seleccione uma rede.

3 Insira uma palavra-passe para a rede (caso seja necessário).

4 Seleccione **Ligar**.

› Adicionar uma rede WLAN manualmente

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Wi Fi** → **Adicionar rede**.
2. Insira o código SSID da rede e seleccione o tipo de segurança.
3. Especifique as definições de segurança de acordo com o tipo de segurança seleccionado.
4. Seleccione **Guardar**.

› Ligue-se a uma WLAN utilizando uma WPS

Através de WPS, pode ligar-se a uma rede segura.

Para se ligar a uma WLAN com o botão WPS,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Wi Fi**.
2. Seleccione uma rede indicada como rede protegida e que esteja disponível e marque a caixa de verificação junto a **Mostrar opções avançadas**.
3. Seleccione o menu pendente **WPS**.
4. Seleccione **Botão de difusão** → **Ligar**.
5. Prima a tecla WPS no ponto de acesso dentro de 2 minutos.

Para se ligar a uma WLAN com o PIN WPS,

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Wi Fi**.
2. Seleccione uma rede indicada como rede protegida e que esteja disponível e marque a caixa de verificação junto a **Mostrar opções avançadas**.
3. Seleccione o menu pendente **WPS**.
4. Seleccione **PIN de ponto de acesso** ou **PIN deste dispositivo** → **Ligar**.
5. No ponto de acesso, insira o PIN e prima o botão iniciar.

› Definições de IP estático

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Wi Fi**.
2. Seleccione uma rede e marque a caixa de verificação junto a **Mostrar opções avançadas**.
3. Seleccione o menu pendente **Definições IP**.
4. Seleccione **Fixo**.
5. Altere as definições de IP para o ponto de acesso, como o endereço IP, o comprimento do prefixo de rede, o gateway e o DNS.
6. Seleccione **Ligar**.

Wi-Fi Direct

Saiba como utilizar a função WLAN Direct para ligar dois dispositivos através de WLAN sem necessidade de uma ponto de acesso.

› Ligar o seu dispositivo a outro dispositivo WLAN

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **Wi-Fi Direct**.
2. Seleccione **Desl.** junto a **Wi-Fi Direct** e, em seguida, seleccione **OK**.
3. Seleccione **Pesquisar**.
4. Seleccione um dispositivo.

   Quando o proprietário do outro dispositivo aceitar a ligação, os dispositivos estão ligados entre si.

› Enviar dados via WLAN

1. Seleccione um ficheiro ou um item como, por exemplo, um memorando, ficheiro multimédia, ou endereço web a partir da aplicação correspondente ou em **Meus fich.**

2 Seleccione uma opção para enviar dados via WLAN.

O método para seleccionar uma opção poderá variar dependendo do tipo de dados.

3 Procure e seleccione um dispositivo WLAN.

› Receber dados via WLAN

Quando recebe dados, estes são automaticamente guardados no dispositivo. Os dados recebidos serão guardados na pasta ShareViaWifi.

AllShare

Saiba como usar o serviço Digital Living Network Alliance (DLNA) que permite partilhar ficheiro media entre a DLNA activa em sua casa através de uma WLAN.

- Os formatos de ficheiro compatíveis poderão variar dependendo do software do dispositivo.
- Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos nos dispositivos com capacidade DLNA, consoante os dispositivos em questão.

› Personalize as definições da DLNA para a partilha de ficheiros de media

Para permitir que a DLNA activa aceda a ficheiros de media no seu dispositivo, deverá activar a função de partilha de media.

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **AllShare**.

2 Prima [≡] → **Definições**.

3 Ajuste as seguintes definições para personalizar a função de DLNA :

Opção	Função
Nome do dispositivo	Insira um nome para o seu dispositivo como um servidor media.
Partilhar vídeos	Activar a partilha de vídeos com outros dispositivos com capacidades de DLNA.
Partilhar fotos	Activar a partilha de imagens com outros dispositivos com capacidades de DLNA.
Partilhar música	Activar a partilha de músicas com outros dispositivos com capacidades de DLNA.
Transf. a partir de outros disp.	Definir se deve ou não aceitar transferências a partir de outros dispositivos.
Memória padrão	Seleccione a localização de memória padrão para guardar ficheiros multimédia transferidos.
Legendas	Definir para mostrar legendas.

› Reproduzir os seus ficheiros noutro dispositivo de DLNA activa

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **AllShare**.

2 Seleccione **O meu dispositivo**.

3 Seleccione a categoria de media e um ficheiro.

4 Seleccionar um leitor. A reprodução iniciará no leitor seleccionado.

5 Controle a reprodução através dos ícones do seu dispositivo.

O leitor poderá colocar dados na memória intermédia consoante a ligação de rede e o servidor a que estiver ligado.

› Reproduza ficheiros de um dispositivo noutro dispositivo

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **AllShare**.
2. Seleccione **Dispositivo remoto**.
   O seu dispositivo procura automaticamente por dispositivos activos com DLNA.
3. Seleccione um dispositivo como servidor de multimédia — o que contém os ficheiros multimédia.
4. Seleccione a categoria de media e um ficheiro.
5. Seleccione um leitor —aquele que irá reproduzir o ficheiro de multimédia.
   A reprodução iniciará no leitor seleccionado.
6. Controle a reprodução através dos ícones do seu dispositivo.

Partilha da rede móvel

Saiba como tornar o seu dispositivo num modem sem fios ou ponto de acesso sem fios para computadores e outros dispositivos, e partilhe a sua ligação à rede móvel.

› Partilhe a sua rede móvel via WLAN

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **Ancoragem USB e PA Móvel**.
2. Seleccione **PA Móvel** para activar o hotspot WLAN.
3. Seleccione **Definir PA Móvel** para personalizar o hotspot WLAN:

Opção	Função
SSID de rede	Ver e editar o nome de dispositivo que será apresentado aos dispositivos externos.
Segurança	Seleccionar o tipo de segurança.

4. Quando terminar, seleccione **Guardar**.
5. A partir de outro dispositivo, localize o nome do seu dispositivo na lista de ligações disponíveis e ligue-se à rede.
   O seu dispositivo partilha a ligação à rede móvel noutro dispositivo.

› Partilhar a sua rede móvel via USB

1. Utilize um cabo USB, ligue a entrada multifunções do seu dispositivo a um PC.
2. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **Ancoragem USB e PA Móvel**.
3. Seleccione **Ancoragem USB** para activar a função de ancoragem USB.
   O seu dispositivo partilha a ligação à rede do seu computador.
   Para parar a partilha da ligação de rede, retire a marca da caixa junto a **Ancoragem USB**.

O método de partilha para a ligação à rede pode diferir dependendo do sistema operativo do computador.

› Partilhar a rede móvel do dispositivo através da função sem fios Bluetooth

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **Ancoragem USB e PA Móvel**.
2. Seleccione **Ancoragem Bluetooth** para activar a função de ancoragem Bluetooth.
3. Noutros dispositivos, localize e emparelhe o seu dispositivo.

GPS

O seu dispositivo está equipado com um receptor do sistema de posicionamento global (GPS). Saiba como activar os serviços de localização.

Para uma melhor recepção do sinal de GPS, evite utilizar o equipamento nas seguintes condições:

- entre edifícios, nos túneis ou passagens subterrâneas, ou dentro de edifícios
- com condições atmosféricas adversas
- perto de campos de alta voltagem ou electromagnéticos
- Num veículo com protecção solar em alumínio

Não toque ou cubra a área da antena interna com as suas mãos ou objectos, enquanto utiliza a função GPS.

Esta função poderá não estar disponível dependendo da sua região ou operadora.

› Activar os serviços de localização

Deve activar os serviços de localização para saber a sua localização e procurar no mapa.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Serviços de localização**.
2. Ajuste as seguintes definições para activar os serviços de localização:

Opção	Função
Serviço de localização Google	Definir para usar Wi-Fi e/ou redes móveis para encontrar a sua localização.
Satélites GPS	Permite definir o satélite GPS para encontrar a sua localização.

Opção	Função
Utilizar ajuda de sensores	Utilize sensores para melhorar a posição pedestre quando o sinal de GPS estiver obstruido. Poderão existir discrepâncias entre a informação do sensor e a sua localização real.
Localização e pesquisa Google	Defina de modo que o dispositivo utilize a sua localização actual na pesquisa e noutros serviços do Google.

Ligações do PC

Saiba como ligar o seu dispositivo a um PC utilizando um cabo USB. Ao ligar o telemóvel a um PC, pode sincronizar ficheiros através do Windows Media Player, transferir dados, directamente, de e para o seu telemóvel, através do programa Samsung Kies.

Para fazer ligações a PC, tem de desactivar o modo de depuração de USB. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Opções de programador**, em seguida, desmarque a caixa de verificação junto a **Depuração de USB**.

› Ligar-se com o Samsung Kies

Certifique-se que o Samsung Kies está instalado no seu PC. Pode transferir o programa da página de web da Samsung.

O Samsung Kies corre tanto em computadores Windows como Macintosh.

1. Utilize um cabo USB, ligue a entrada multifunções do seu dispositivo a um PC.

   O Samsung Kies irá iniciar automaticamente.

   Caso o Samsung Kies não inicie automaticamente, faça duplo clique no ícone Samsung Kies no seu PC.

2. Copie ficheiros do computador para o dispositivo.

   Procura a ajuda sobre Samsung Kies para mais informação.

› Sincronizar com o Windows Media Player

Certifique-se de que o Windows Media Player está instalado no seu PC.

1. Utilizando um cabo USB, ligue a entrada multifunções no seu dispositivo a um PC com o Windows Media Player instalado.
   Quando estiver ligado, aparecerá uma janela no PC.
2. Abra o Windows Media Player para sincronizar os ficheiros de música.
3. Edite ou introduza o nome do seu dispositivo na janela de pop-up (caso seja necessário).
4. Seleccione e arraste os ficheiros de música que deseja para lista de sincronização.
5. Iniciar sincronização.

› Ligar-se como um dispositivo de armazenamento de massa

Pode ligar o seu dispositivo a um PC e utilizá-lo como um disco amovível. Quando insere um cartão de memória, o dispositivo age como um leitor de cartões e permite que aceda ao seu directório de ficheiros.

O directório de ficheiros do cartão de memória aparecerá como disco amovível, à parte da memória interna.

1. Se deseja transferir ficheiros do ou para o cartão de memória, insira o cartão de memória no dispositivo.
2. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **Utilitários USB** → **Ligar memória ao PC**.
3. Utilize um cabo USB, ligue a entrada multifunções do seu dispositivo a um PC.
4. Quando ligado, seleccione **Ligar memória ao PC** → **OK**.
5. Abra a pasta para ver os ficheiros.
6. Copie ficheiros do PC para cartão de memória.

7 Quando terminar, seleccione **Desligar armazenamento USB**.

Para remover o dispositivo do PC, clique no ícone USB do dispositivo na Janela da barra de tarefas e clique na opção para remover com segurança o dispositivo de armazenamento. Depois retire o cabo USB do PC. Caso contrário, pode perder os dados guardados no cartão de memória ou mesmo danificá-lo.

Ligações VPN

Pode criar redes virtuais privadas (VPN) e ligue-se de forma segura à sua rede privada através de uma rede pública, tal como a Internet.

- O seu dispositivo já deverá estar configurado com acesso à Internet. Caso sinta dificuldades em aceder à Internet, deve editar as ligações. Caso não saiba os detalhes da ligação a inserir, pergunte à sua operadora.
- Para utilizar esta função, tem de activar a função de bloqueio do ecrã.

› Configurar ligações VPN

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **VPN** → **Adicionar rede VPN**.

2 Personalize as informações de ligação.

As opções disponíveis poderão variar dependendo do tipo de VPN.

Opção	Função
Nome	Insira um nome do servidor VPN.
Tipo	Seleccionar um tipo de VPN.
Endereço do servidor	Insira o endereço de IP do servidor VPN.
L2TP secreto	Definir para utilizar a palavra-passe secreta L2TP.

Opção	Função
Identificador IPSec	Introduza um nome de utilizador.
Código pré-partilhado IPsec	Inserir uma chave pré-partilhada.
Certificado de utilizador IPSec	Seleccione um certificado de utilizador que o servidor VPN utiliza para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transfira a partir da web.
Certificado CA IPSec	Seleccione um certificado de autenticidade que o servidor VPN utiliza para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transfira a partir da web.
Certificado de servidor IPSec	Seleccione um certificado de servidor que o servidor VPN utilize para o identificar. Pode importar certificados a partir do servidor VPN ou transfira a partir da web.
Encriptação PPP (MPPE)	Defina para que os dados sejam encriptados, antes de serem enviados para o servidor VPN.
Mostrar opções avançadas	Defina para alterar as definições de rede avançadas.

3 Quando terminar, seleccione **Guardar**.

› Ligar-se a uma rede privada

1 No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Mais...** → **VPN**.

2 Seleccione uma rede privada para ligar.

3 Insira o seu nome de utilizador e palavra-passe e seleccione **Ligar**.

Ferramentas

Relógio

Saiba como definir e controlar alarmes, e relógios mundiais. Pode também utilizar o cronómetro e o relógio.

› Definir um novo alarme

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Alarme**.
2. Seleccione **Criar alarme** ou prima [≡] → **Criar**.
3. Defina os detalhes do alarme.
   Seleccione a caixa junto de **Alarme inteligente** para activar sons simulados da natureza com o ecrã de alarme, antes do alarme principal.
4. Quando terminar, seleccione **Guardar**.

› Parar um alarme

Quando soar o alarme,

- Para parar um alarme, arraste ⊗ para o exterior do círculo maior.
- Para repetir o alarme após um período especificado, arraste zZ para o exterior do círculo maior.

› Eliminar um alarme

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Alarme**.
2. Prima [≡] → **Eliminar**.
3. Seleccione os alarmes a eliminar.
4. Seleccione **Eliminar**.

› Criar um relógio mundial

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Relógio mundial**.
2. Seleccione **Adicionar cidade** ou prima [≡] → **Adicionar**.
3. Insira o nome duma cidade ou seleccione uma da lista.
   Para seleccionar uma cidade na vista de mapa mundo, seleccione 🌐.
4. Para adicionar relógios mundiais, repita os passos 2-3.

Para aplicar o horário de verão aos relógios, toque sem soltar num relógio e seleccione **Definições de DST (hora de Verão)**.

› Utilizar o cronómetro

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Cronómetro**.
2. Seleccione **Iniciar** para iniciar o cronómetro.
3. Seleccione **Marcar** para gravar o tempo das voltas.
4. Quando terminar seleccione **Parar**.
5. Seleccione **Repor** para apagar os tempos gravados.

› Utilizar o temporizador

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Temporizador**.
2. Defina o período de tempo para a contagem decrescente.
3. Seleccione **Iniciar** para iniciar o temporizador.
4. Quando o temporizador terminar e o alarme soar, arraste ⊗ para fora do circulo maior.

› Utilizar o um relógio de secretária

O relógio de secretária exibe a hora e data actual e o tempo.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Relógio** → **Relógio de secretária**.
2. Seleccione [icon] para definir um relógio inactivo.
3. Prima [≡] → **Defin.**
4. Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Ocultar barra de estado	Defina se pretende que a barra de estado seja exibida no topo do ecrã.
Fundo	Seleccione uma imagem de fundo para o relógio inactivo.
Apresentação hora/agenda	Defina para exibir o relógio ou o calendário.
AccuWeather	Defina para exibir o tempo para a sua localização actual. Pode também definir o relógio de secretária para se actualizar automaticamente com a informação mais recente e seleccione uma unidade de temperatura.
Brilho	Defina o ajuste do brilho do visor.
Ancorar	Defina para utilizar as colunas ancoradas quando o seu dispositivo estiver ligado a um carro ou ancoragem PC.

Calculadora

Saiba como realizar cálculos matemáticos directamente no seu dispositivo como um calculadora tradicional ou de computador.

› Realizar um cálculo

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Calculadora**.
2. Utilize as teclas que correspondem ao ecrã da calculadora para realizar operações matemáticas básicas.

Rode o dispositivo para a vista horizontal para utilizar a calculadora científica. Se desactivar a mudança automática de orientação, prima [≡] → **Calculadora científica**.

› Visualize o histórico de cálculos

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Calculadora**.
2. Realizar o cálculo.
3. Seleccione ▼ para fechar o teclado da calculadora.
   O histórico de cálculos surge.
4. Para apagar o histórico, prima [≡] → **Limpar histórico**.

Transferências

Saiba como gerir os registos dos ficheiros que transferiu da web.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Transferências**.
2. Seleccione uma pasta de transferência.
3. Para abrir um ficheiro transferido, seleccione o ficheiro.
   Para eliminar um registo, seleccione a caixa de selecção e seleccione em seguida 🗑.

Pesquisa

Pode procurar aplicações e dados guardados no seu dispositivo e dados específicos na Web.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Pesquisa**.
2. Se estiver a iniciar esta aplicação pela primeira vez, defina se pretende que o histórico de pesquisa da sua conta Google seja ou não exibido.
3. Insira uma letra ou a palavra dos dados a procurar.

   Para procurar dados por voz, seleccione [microfone] e diga uma palavra-chave para o microfone do dispositivo.
4. Seleccione o nome do item que quer aceder.

Kies air

Kies air permite-lhe ligar o seu dispositivo a outro dispositivo através de uma WLAN. No browser, pode visualizar e controlar ficheiros de multimédia, contactos, mensagens, e quaisquer outros dados guardados no seu dispositivo.

› Personalizar as definições Kies air

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Kies air**.
2. Prima [≡] → **Definições**.
3. Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Nome do dispositivo	Veja ou edite o nome do dispositivo.
Pedido de acesso	Defina para receber pedidos de autorização de outros dispositivos enquanto utilizar o Kies air.
Activar visibilidade	Defina o dispositivo para estar visível para outros dispositivos.

Opção	Função
Tempo expirado	Seleccione o período de tempo que o dispositivo deverá esperar antes de terminar a ligação.
Bloquear conteúdos	Seleccione os tipos de dados que não deverão ser apresentados nos outros dispositivos.
Repor definições	Repor os valores de fábrica predefinidos.

› Ligue o seu dispositivo a outro dispositivo via uma WLAN

Para usar a função Kies air, todos os dispositivos deverão estar ligados ao mesmo ponto de acesso.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Kies air** → **Iniciar**.
2. Insira o endereço web exibido pelo Kies air no navegador do outro dispositivo.
3. Seleccione **Permitir** (caso seja necessário).
   Quando ligado, irá visualizar os dados do seu dispositivo no browser web do seu dispositivo.
4. Para terminar uma ligação, seleccione **Parar**.

Mini-diário

Saiba como manter um diário fotográfico.

› Criar um Mini diário

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Mini-diário**.
2. Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, seleccione **Sim**.

3. Caso exista um diário guardado, seleccione **Criar diário** para criar uma nova entrada.
4. Altere a data de hoje e defina o tempo (se necessário).
5. Seleccione **Toc. p/adic. foto** e adicione uma imagem ou tire uma foto.
6. Seleccione **Tocar para adicionar texto**, introduza o texto e seleccione **Concl.**
7. Seleccione **Guardar**.

› Visualizar um Mini diário

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Mini-diário**.
2. Seleccione um diário.

Para transferir um mini-diário para um website da sua rede social, prima [≡] → **Publicar**.

Meus fich.

Saiba como aceder de forma rápida e fácil a todas as suas imagens, vídeos, músicas, clipes de som e outros tipos de ficheiros guardados no seu dispositivo e no cartão de memória.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Meus fich.**
2. Seleccione uma pasta.
   - Para avançar um nível no directório de ficheiros, seleccione **Para cima**.
   - Para voltar à directoria de Início, seleccione **Origem**.
3. Seleccione um ficheiro para abrir.

Numa pasta, prima [≡] para utilizar as opções seguintes:

- Para enviar um ficheiro para outras pessoas, seleccione **Partilhar**.
- Para criar uma nova pasta, seleccione **Criar pasta**.
- Para eliminar ficheiros ou pastas, seleccione **Eliminar**.

- Para alterar o modo de visualização, seleccione **Vista por**.
- Para ordenar ficheiros ou pastas, seleccione **Listar por**.
- Para copiar ou mover os ficheiros para outra pasta de ficheiros, seleccione **Copiar** ou **Mover**.
- Para alterar o nome de um ficheiro, seleccione **Mudar nome**.
- Para alterar as definições do gestor de ficheiros, seleccione **Definições**.

Polaris Office

Saiba como criar e ver documentos no Polaris Office.

› Criar um documento

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Polaris Office**.
2. Leia a informação sobre o registo e seleccione **Mais tarde** ou **Registo**.
3. Seleccione → um tipo de documento.
4. Criar um documento.
5. Quando terminar, prima [≡] → **Guardar**.
6. Insira um nome para o documento e seleccione um destino.
7. Seleccione **Guardar**.

› Abrir um documento

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **Os meu ficheiros** ou **Documentos recentes** → um ficheiro de documento.
3. Ver o documento.
   - Para aumentar o zoom, coloque dois dedos no ecrã e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte os seus dedos. Pode também premir [≡] → **Zoom** → uma opção.
   - Para abrir a barra de ferramentas de edição, prima [≡] → **Modo de edição**.

- Para procurar texto num documento, prima [≡] → **Localizar**.
- Para ajustar um documento ao ecrã, prima [≡] → **Texto de refluxo**.
- Para ir para uma página específica, prima [≡] → **Ir para**.
- Para enviar um ficheiro para outras pessoas, prima [≡] → **Enviar ficheiro**.
- Para imprimir um ficheiro, prima [≡] → **Imprimir**. O seu dispositivo apenas é compatível com impressoras Samsung.
- Para ler um documento através da função texto para voz, prima [≡] → **Texto para voz**.
- Para personalizar as definições de visualização ou gestão de documentos, prima [≡] → **Definições**.

As opções disponíveis poderão variar dependendo do tipo de documento.

› Gerir documentos online

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **Ficheiros web** → **Box.net**.
3. Insira o seu endereço de e-mail e a sua palavra-passe para aceder à sua conta e seleccione **Adicionar**.
4. Ver e gerir os seus documentos no servidor.

Toolkit do SIM

Utilize uma variedade de serviços adicionais, oferecidos pelo fornecedor do seu serviço. Consoante o seu cartão SIM ou USIM, este menu pode estar disponível, mas ter um nome diferente. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Toolkit do SIM**.

Gestor de tarefas

Com o gestor de tarefas pode ver as aplicações em execução e informações sobre a memória.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Gestor de tarefas**.
2. Utilize as seguintes opções:
   - **Aplicações activas**: Visualize a lista de todas as aplicações actualmente activas no seu dispositivo.
   - **Transferido**: Visualize a quantidade total de memória utilizada pelas aplicações instaladas no seu dispositivo.
   - **RAM**: Ver e gerir a memória RAM do seu dispositivo.
   - **Armazenamento**: Para ver a memória utilizada e disponível no seu dispositivo e no cartão de memória.
   - **Ajuda**: Para ver informações sobre como prolongar a vida da sua bateria e o gestor de RAM.

Chamada de voz

Saiba como usar a função de comandos de voz fornecida pela Chamada de voz. Pode marcar um número, enviar uma mensagem, procurar locais ou informações, ou realizar outras tarefas simples, falando para o seu dispositivo, enquanto se desloca.

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Chamada de voz**.
2. Se está a iniciar esta aplicação pela primeira vez, complete o tutorial.
3. Seleccione **Tap & Speak**.

   Pode também tocar duas vezes, rapidamente, no dispositivo para iniciar o reconhecimento de voz quando a função de reconhecimento de movimento for definida. ► p. 172
4. Diga um comando para o microfone.

Definições

Aceder ao menu de Definições

1. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições**.
2. Seleccione uma categoria de definição e uma opção.

Wi Fi

Activar ou desactivar a função de rede sem fios WLAN. ► p. 137

Bluetooth

Active ou desactive a função Bluetooth. ► p. 135

Utilização de dados

Controle utilização dos seus dados e personalize as definições para o seu limite de dados.

- **Dados móveis**: Defina para utilizar ligações de dados em qualquer rede móvel.
- **Definir limite de dados móveis**: Defina um limite para a utilização de dados móveis.
- **Ciclo utilização de dados**: Personalize as definições para o ciclo do limite.

Mais...

Altere as definições para controlar as ligações com outros dispositivos ou redes.

› Modo de voo

Desactive as funções sem fios do seu dispositivo. Só poderá utilizar serviços exteriores à rede.

› Kies via Wi-Fi

Ligue o seu dispositivo ao Samsung Kies via uma WLAN.

› Utilitários USB

Ligue o seu dispositivo a um PC como armazenamento em massa.
► p. 146

› VPN

Configurar e ligar-se a redes VPN (Virtual Private Network).
► p. 147

› Ancoragem USB e PA Móvel

- **Ancoragem USB**: Active a função de ancoragem USB para partilhar a ligação à rede móvel do seu dispositivo com o PC via USB. Quando ligado a um PC, o seu dispositivo é utilizado como um modem sem fios para PC. ► p. 143
- **PA Móvel**: Active a função WLAN portátil para partilhar a ligação do seu dispositivo à rede móvel com computadores e outros dispositivos, através da função WLAN. ► p. 142
- **Definir PA Móvel**: Configure as definições de rede para o seu hotspot WLAN.
- **Ancoragem Bluetooth**: Active a função de ancoragem Bluetooth para partilhar a ligação à rede móvel do seu dispositivo com outros PC, através da função sem fios Bluetooth. ► p. 143
- **Ajuda**: veja informações sobre como utilizar as funções de ancoragem.

› Wi-Fi Direct

Active a função WLAN Direct para ligar dois dispositivos através de WLAN sem necessidade de uma ponto de acesso. ► p. 139

› Redes móveis

- **Utilizar dados por pacotes**: Defina para permitir pacotes de dados de redes para serviços de rede.
- **Dados em roaming**: Definir que o dispositivo deve ligar-se a uma outra rede quando estiver em modo de roaming ou quando a rede doméstica não estiver disponível.
- **Pontos de acesso (APN)**: Configurar nomes de pontos de acesso (APN).
- **Modo de rede**: Seleccionar o tipo de rede.
- **Definições de rede**: Procurar redes disponíveis e seleccionar uma rede para roaming.

Chamada

Personalizar as definições para as funções de chamada.

- **Rejeição de chamada**: Defina a rejeição de chamadas, de números específicos, automaticamente. Pode adicionar um número de telefone à lista de rejeição. ► p. 71
- **Definir msgs de rejeição** : Adicione ou edite a mensagem a ser enviada quando rejeitar uma chamada.
- **Alerta de chamada**:
  - **Vibração de atendimento**: Defina o dispositivo para vibrar quando a outra pessoa atende a chamada.
  - **Tons de estado das chamadas**: Activar ou desactivar o tom de chamada ligada, o indicador de minuto ou os tons de chamada desligada.
  - **Alerta durante chamada**: Defina o dispositivo para o alertar para eventos, durante uma chamada.
- **Atender/terminar chamada**:
  - **Tecla de atendimento**: Defina o dispositivo para atender chamadas premindo a tecla Início.

- **Atendimento automático**: Definir para atender automaticamente após um período de tempo específico (disponível apenas quando o auricular estiver ligado).
- **Tec. alim. termina cham.**: Defina o dispositivo para terminar uma chamada quando prime a tecla Ligar/Desligar.

- **Activar sensor proxim.**: Defina para activar o sensor de proximidade durante uma chamada.
- **Desvio de chamadas**: Desviar as chamadas recebidas para outro número.
- **Definições adicionais**:
  - **ID do chamador**: Apresenta a sua identificação de chamador a outras pessoas sempre que efectuar chamadas.
  - **Barramento de chamadas** Bloquear chamadas recebidas ou efectuadas.
  - **Chamada em espera**: Permitir alertas de recepção de chamadas no caso de já existir uma chamada em curso.
  - **Remarcação automática**: Active a remarcação automática para chamadas, chamadas perdidas ou que foram interrompidas.
  - **Números de marcação fixa**: Activar ou desactivar o modo FDN para restringir chamadas para os números existentes na lista FDN. Tem de introduzir o PIN2 no caso do mesmo ter sido fornecido com o cartão SIM ou USIM.
- **Imagem de cham. de vídeo**: Seleccionar uma imagem a ser apresentada à outra pessoa.
- **Vídeo próprio na chamada recebida**: Definir se pretende mostrar a sua imagem em directo à outra pessoa.
- **Utilizar opções de falha ao ligar**: Seleccione se o dispositivo deve tentar fazer uma chamada de voz sempre que não for possível fazer uma chamada de vídeo.
- **Serviço de correio de voz**: Seleccione ou defina a sua operadora.
- **Correio de voz**: Introduza o número para aceder ao serviço de correio de voz. Pode obter este número junto da sua operadora.

Som

Altere as definições de vários sons do seu dispositivo.

- **Volume**: Ajustar o nível de volume para tons de toque de chamada, música e vídeos, sons do sistema, e notificações.
- **Intensidade da vibração**: Ajuste a intensidade da vibração.
- **Modo silencioso**: Active o modo Silencioso para fazer vibrar o dispositivo ou silenciar todos os sons, excepto os sons multimédia e os tons de toque de alarme.
- **Tom de toque do telefone**: Seleccionar um toque para alertas de chamadas a receber.
- **Notificações padrão**: Seleccione um toque para alertá-lo para eventos, por exemplo, recepção de mensagens e chamadas não atendidas.
- **Som e vibração**: Defina o dispositivo para vibrar e tocar para o alertar de que está a receber chamadas ou notificações.
- **Tons das teclas**: Definir que dispositivo deve emitir sons quando se toca nas teclas no ecrã de marcação.
- **Sons de toque**: Definir o dispositivo para emitir sons quando se selecciona uma aplicação ou uma opção do ecrã tátil.
- **Som de bloqueio do ecrã**: Defina o dispositivo para emitir um som quando bloqueia ou desbloqueia o ecrã tátil.
- **Vibrar quando o ecrã é tocado**: Defina o dispositivo para vibrar quando prime [≡] ou [↩], ou quando prime sem soltar a tecla Início ou a tecla Ligar.

Visor

Altere as definições do visor.

- **Fundo do ecrã principal**: Seleccione um fundo para o ecrã inactivo.
- **Bloquear fundo do ecrã**: Seleccione uma imagem para ser exibida quando bloquear o ecrã.
- **Relógio**: Defina para mostrar o relógio no ecrã bloqueado.
- **Tempo**: Defina para mostrar informação meteorológica no ecrã bloqueado.

- **Definições de meteorologia**: Altere as definições para o visor de meteorologia.
- **Posição relógio e meteor.**: Seleccione uma localização do relógio e informação meteorológica no ecrã bloqueado.
- **Texto de ajuda**: Defina o texto de ajuda no ecrã de bloqueio.
- **Brilho**: Defina o ajuste do brilho do visor.
- **Modo de ecrã**: Seleccione um modo de exibição.
- **Rotação automática do ecrã** : Defina se pretende ou não rodar o conteúdo automaticamente quando roda o dispositivo.
- **Duração da luz de fundo**: Defina quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.
- **Estilo do tipo de letra**: Altere o tipo de letra para o texto mostrado. Pode transferir fontes do Play Store seleccionando **Obter fontes online**.
- **Tamanho de fonte**: Altere o tamanho da letra nas aplicações planeador, e-mail, lista telefónica e mensagens.
- **Ver percentagem de bateria**: Defina para ver a carga restante da bateria.
- **Duração da luz da tecla de toque**: Defina a duração da luz de toque de fundo.
- **Regular autom. alim. ecrã**: Defina a economia de energia ajustando o brilho do visor.
- **Calibração horizontal**: Calibre o acelerómetro para ajustar o eixo horizontal do dispositivo para um melhor reconhecimento de movimento.
- **Calibragem com giroscópio**: Calibre o giroscópio para que o seu dispositivo possa reconhecer a rotação correctamente.

- Coloque o dispositivo numa superfície estável durante a calibração. O processo de calibração poderá falhar se o dispositivo vibrar ou mover-se durante a calibração.
- Calibre o giroscópio quando existe derrapagem ou haja movimentos indesejados quando usar os movimentos de inclinação e sacudir ou movimentos activos nos jogos.

Economia de energia

- **Economia de energia do sistema**: Active o modo de economia de energia para reduzir o consumo da bateria.
- **Personalizar economia de energia**: Defina para que o modo de Economia de energia seja activado segundo as suas definições personalizadas.
- **Definições economia energia personalizada**:
    - **Modo econ. ener. com. às**: Seleccione um nível de energia, no qual, o dispositivo deverá mudar, automaticamente, para o modo de Economia de energia.
    - **Desligar Wi-Fi**: Desactive a função WLAN quando o dispositivo não estiver ligado a um PA WLAN.
    - **Desligar Bluetooth**: Desactive a função Bluetooth quando não estiver a ser usada.
    - **Desligar GPS**: Desactive a função GPS quando não estiver a ser usado.
    - **Desligar a sincronização**: Desligue a função de sincronização quando o dispositivo não estiver a sincronizar com o servidor web.
    - **Brilho**: Active a definição de brilho para o modo de Economia de energia.
    - **Brilho**: Defina o nível de brilho para o modo de Economia de energia.
    - **Duração da luz de fundo**: Defina quanto tempo o dispositivo espera até desligar a luz de fundo do visor.
- **Aprender a economizar energia**: Saiba como reduzir o consumo de energia da bateria.

Memória

Visualizar informações de memória do seu dispositivo e cartão de memória. Pode também formatar o armazenamento USB e o cartão de memória.

Formatar o cartão de memória, apagará permanentemente todos os dados do cartão.

A capacidade disponível real da memória interna é inferior à capacidade especificada, dado que o sistema operativo e as aplicações predefinidas ocupam parte da memória.

Bateria

Ver a quantidade de energia consumida pelo seu dispositivo.

Aplicações

Veja e faça a gestão das aplicações no seu dispositivo.

Contas e sincronização

Alterar as definições para a função de sincronização automática ou gerir contas para a sincronização.

Serviços de localização

Altere as definições da funcionalidade GPS.

- **Serviço de localização Google**: Permite definir o uso de uma WLAN e/ou redes móveis para encontrar a sua localização.
- **Satélites GPS**: Permite definir o satélite GPS para encontrar a sua localização.
- **Utilizar ajuda de sensores**: Defina a utilização de sensores para melhorar a posição pedestre quando o sinal de GPS estiver obstruido. Poderão existir discrepâncias entre a informação do sensor e a sua localização real.
- **Localização e pesquisa Google**: Defina de modo que o dispositivo utilize a sua localização actual na pesquisa e noutros serviços do Google.

Segurança

Altere as definições para proteger o seu dispositivo e o cartão SIM ou USIM.

- **Bloqueio do ecrã**: Active a função de bloqueio de ecrã.
- **Info proprietário**: Defina para visualizar uma mensagem personalizada no ecrã de bloqueio.
- **Encriptar dispositivo**: Defina um PIN ou uma palavra-passe para encriptar o dispositivo e proteger os dados e as informações guardados no dispositivo. Assim que o dispositivo estiver encriptado, terá de introduzir a palavra-passe sempre que ligar o dispositivo. Tem que carregar primeiro a bateria, porque o dispositivo pode demorar mais do que uma hora para ficar encriptado.
- **Encriptar cartão SD**:
  - **Encriptar cartão SD**: Proteja as suas informações pessoais, encriptando os dados no cartão de memória.
  - **Encriptação total**: Defina para que todos os ficheiros no seu cartão de memória sejam encriptados.
  - **Excluir ficheiros multimédia**: Defina para que todos os ficheiros no seu cartão de memória sejam encriptados, excepto os ficheiros multimédia.

Não poderá aceder ao cartão de memória encriptado, depois da reposição dos dados de fábrica. Descodifique o cartão de memória, antes de repor os dados de fábrica.

- **Alerta de alteração SIM**: Activa ou desactiva a função Encontrar o meu Telemóvel que ajuda a localizar o seu dispositivo quando o perder ou em caso de roubo. ► p. 35
- **Destinatários msg. alerta**: Adicionar ou editar destinatários para as mensagens de alerta.
- **Controlos remotos**: Definir para controlar um dispositivo perdido remotamente via web. Esta função é activada automaticamente quando se regista quer nas contas Samsung, quer nas contas Google.
- **Página Web SamsungDive**: Vá para a página web SamsungDive. O SamsungDive permite-lhe seguir e controlar remotamente o seu dispositivo quando este é perdido ou roubado. Para utilizar esta função, precisa de uma conta Samsung.
- **Bloqueio do cartão SIM**:
  - **Bloquear cartão SIM**: Activa ou desactiva a função de bloqueio de PIN, para pedir o PIN antes de usar o dispositivo.
  - **Alterar PIN do SIM**: Permite alterar o PIN utilizado para aceder aos dados no SIM ou USIM.
- **Tornar as palavras-passe visíveis**: Defina o dispositivo para apresentar a palavra-passe à medida que for inserida.
- **Administradores de dispositivo**: Veja os administradores instalados no seu dispositivo. Pode permitir que os administradores do dispositivo apliquem novas políticas ao seu dispositivo.
- **Origens desconhecidas**: Seleccione esta opção para transferir aplicações a partir de qualquer fonte. Se não seleccionar esta opção, só poderá transferir aplicações do Play Store.
- **Credenciais fidedignas**: Seleccione certificados e credenciais para assegurar a utilização segura das diferentes aplicações.
- **Instalar armaz.dispositivo**: Instale certificados encriptados que serão guardados no armazenamento USB.
- **Limpar credenciais**: Eliminar o conteúdo de credenciais do dispositivo e repor a palavra-passe.

Idioma e introdução

Alterar as definições para a introdução de texto.

› Idioma

Seleccione um idioma para todos os menus e aplicações.

› Padrão

Seleccione o tipo de teclado padrão para a introdução de texto.

› Escrita do Google Voice

Active a função de introdução por voz do Google, para introduzir texto por voz. Para alterar as definições de introdução por voz, seleccione .

- **Selecionar idiomas de entrada**: Seleccione os idiomas de introdução para o reconhecimento de voz do Google.
- **Bloquear palavras ofensivas**: Defina para impedir que o dispositivo reconheça palavras ofensivas nas introduções por voz.

› Swype

Para alterar as definições do teclado Swype, seleccione .

- **Seleccionar método de entrada**: Altere o tipo de teclado.
- **Como usar o Swype**: Saiba como introduzir texto com o teclado Swype.
- **Dicionário pessoal**: Defina o seu próprio dicionário. As palavras no seu dicionário irão surgir como sugestões para as suas introduções de texto.
- **Preferências**:
  - **Feedback de áudio**: Definir para o alertar quando existirem palavras alternativas para a introdução, clicando duas vezes na palavra.
  - **Vibrar ao premir**: Definir o telefone para vibrar quando tocar numa tecla.
  - **Mostrar sugestões**: Defina o dispositivo para mostrar automaticamente sugestões para as suas acções quando disponível.

- **Espaçamento autom.**: Definir que o dispositivo deve inserir automaticamente um espaço entre as palavras.
- **Maiúsculas autom.**: Define o dispositivo para escrever a primeira letra automaticamente em maiúscula após um sinal de pontuação, por exemplo, um ponto final, ponto de interrogação ou um ponto de exclamação.
- **Mostrar traço completo**: Definir para mostrar o rasto dos movimentos no teclado.
- **Sugestão de palavra**: Definir que o dispositivo deve adivinhar palavras com base no que está a escrever e apresentar palavras sugeridas.
- **Velocidade vs. precisão**: Defina a taxa entre a velocidade e a precisão das sugestões Swype.
- **Redef. dicionário do Swype**: Elimine as palavras que adicionou ao dicionário.
- **Versão**: Ver informação sobre a versão.

• **Opções de Idioma**: Seleccione idiomas para introdução de texto.

› Teclado Samsung

Para alterar as definições do teclado Samsung, seleccione .

• **Tipos de teclados virtuais**: Seleccione o método de introdução padrão, tal como teclado QWERTY ou o teclado tradicional.

• **Idioma de introdução**: Seleccione idiomas para introdução de texto.

• **Detecção de caneta**: Defina o dispositivo para abrir o painel de escrita manual quando toca no campo com a S Pen.

• **Operação com uma mão**: Defina o lado mais conveniente para o teclado surgir no ecrã, quando introduzir texto apenas com uma mão.

• **XT9**: Activar o modo XT9 para inserir texto com o modo de introdução de Texto inteligente.

• **Definições avançadas de XT9**: Activar as funções avançadas do modo XT9 tais como, preenchimento automático, correcção automática ou substituição automática, e configurar a sua própria lista de palavras.

- **Varrimento do teclado**: Active ou desactive a função de varrimento do teclado para o método de introdução de texto. Pode alternar entre modos de introdução deslocando-se para a esquerda ou direita no teclado.
- **Maiúsculas automáticas**: Define o dispositivo para escrever a primeira letra automaticamente em maiúscula após um sinal de pontuação, por exemplo, um ponto final, ponto de interrogação ou um ponto de exclamação.
- **Entrada de voz**: Active a função de introdução de voz para inserir texto por voz no teclado Samsung.
- **Ponto final automático**: Defina o dispositivo para inserir um ponto final quando tocar duas vezes na barra de espaço.
- **Pré-visualiz. caractere**: Defina o dispositivo para exibir uma imagem grande de cada letra que tocar.
- **Definições de escrita manual**: Personalizar as definições do modo Escrita manual tais como, tempo de reconhecimento, espessura da caneta, ou cor da caneta.
- **Tutorial**: Saiba como introduzir texto com o teclado Samsung.
- **Repor todas as definições**: Seleccione as definições para as quais pretende repor os valores de fábrica.

› Reconhecedor de voz

Seleccione um motor de reconhecimento de voz.

› Procura de Voz

Para o reconhecimento de voz Google, utilize as opções seguintes:

- **Idioma**: Seleccione o idioma para o reconhecimento de voz.
- **Pesquisa segura**: Defina o dispositivo para filtrar texto e imagens explícitas dos resultados da procura por voz.
- **Bloquear palavras ofensivas**: Oculte palavras ofensivas dos resultados de procura por voz.

Para o reconhecimento de voz Samsung, utilize as opções seguintes:

- **Language**: Seleccione o idioma para o reconhecimento de voz.
- **Web search engine**: Seleccione um motor de pesquisa web.
- **Launch Voice talk**: Defina para iniciar conversa por Voz ao premir a tecla Inicio duas vezes.

- **Launch on Bluetooth**: Defina para activar a Conversa por voz quando um auricular Bluetooth for ligado.
- **Listen via Bluetooth**: Defina para reconhecer os seus comandos por voz quando usar um auricular Bluetooth.
- **Use location data**: Defina para usar a sua informação de localização para os resultados de procura por voz.
- **Hide offensive words**: Oculte palavras ofensivas dos resultados de procura por voz.
- **Help**: Aceder a informações de ajuda para a utilização da função Chamada de voz.
- **Voice talk unique ID**: Veja o ID único para serviços do seu dispositivo, quando sentir dificuldades com o Voice talk.
- **About**: Ver informação sobre a versão.
- **Auto-dial**: Defina para marcar um número, automaticamente, quando o dispositivo tem a certeza de que reconheceu correctamente a sua introdução.
- **Auto-start speaker**: Defina para ligar o altifalante automaticamente quando efectuar uma chamada com o Chamada de voz .
- **Show body of message**: Defina para ver o texto da nova mensagem recebida, enquanto está no modo de Condução.
- **Wake up command**: Defina para iniciar o reconhecimento de voz, dizendo um comando para iniciar enquanto utiliza a Chamada de voz.
- **Only on while charging**: Defina para activar a função Comando acordar apenas quando um carregador estiver ligado.
- **Wake-up motion**: Defina para iniciar o reconhecimento de voz tocando rapidamente duas vezes no dispositivo, enquanto utiliza a Chamada de voz.
- **Check missed events**: Defina para verificar as suas chamadas, mensagens, ou eventos perdidos quando inicia a Chamada de voz, premindo o botão do auricular.
- **Customize main prompt**: Alterar a mensagem de pedido.
- **Home address**: Insira o seu endereço de casa para usar a sua informação de localização na função comando de voz.

› Saída de texto para voz

- **Motor TTS preferido**: Veja e seleccione os motores de texto para voz no seu dispositivo.
- **Velocidade da fala**: Seleccionar uma velocidade para a funcionalidade de texto-para-voz.
- **Ouvir um exemplo**: Ouvir o texto falado como exemplo.
- **Modo de condução**: Active o modo de Condução para definir o dispositivo para ler conteúdos em alta voz.
- **Definições de modo de condução**: Específique as aplicações a utilizar no modo de Condução.

› Velocidade do ponteiro

Ajuste a velocidade do ponteiro do rato ou do trackpad ligado ao dispositivo.

Cópia de segurança e reposição

Alterar as definições para gerir as suas definições e dados.

- **Cópia seg. dos meus dados**: Definir para fazer uma cópia de segurança das suas configurações e dados de aplicações no servidor Google.
- **Cópia de segurança da conta**: Adicione e veja a sua conta do Google, para fazer cópias de segurança dos seus dados.
- **Restaurar automaticamente**: Defina para restaurar os seus dados de configurações e de aplicações quando reinstalar aplicações no seu dispositivo.
- **Repor definições**: Reponha as suas configurações de volta aos valores de fábrica e elimine todos os seus dados.

Ancorar

Modo de saída de áudio: Defina para utilizar as colunas ancoradas quando o seu dispositivo estiver ligado a um carro ou ancoragem PC.

Definições da caneta

- **Mão dominante**: Seleccione a mão com que escreve para melhorar as reacção de introdução com a S Pen.
- **Ícone de caneta a pairar**: Seleccione para visualizar o ícone da caneta no ecrã, quando a S Pen está próxima do ecrã.
- **Ajuda para a caneta**: Aceder a informações de ajuda para a utilização da S Pen.

Operação com uma mão

Defina os ecrãs de introdução para que se desloquem para um dos lados do ecrã ou fiquem mais pequenos para introduções mais convenientes com uma mão.

Data e hora

Aceda e altere as seguintes definições para controlar como a hora e data são mostradas no visor do seu dispositivo:

Caso a bateria se mantenha totalmente descarregada ou retirada do dispositivo, a hora e data serão reiniciadas.

- **Data e hora automáticas**: Actualização automática das horas quando define um fuso horário.
- **Fuso horário automático**: Actualize automaticamente a hora quando muda de fuso horário.
- **Definir data**: Definir a data actual manualmente.
- **Definir hora**: Definir a hora actual manualmente.
- **Seleccionar fuso horário**: Defina o seu fuso horário.
- **Formato 24 horas**: Defina a apresentação da hora no formato de 24 horas.
- **Seleccionar formato de data**: Seleccione um formato de data:

Acessibilidade

Os serviços de acessibilidade são funções especiais para aqueles com algumas dificuldades físicas. Aceder ou alterar as seguintes definições para melhorar a acessibilidade do dispositivo.

- **Serviços**: Activa uma aplicação de acessibilidade que transferiu, como o Talkback ou Kickback, que podem fornecer reacções como voz, melodias ou vibração.
- **Tamanho de fonte**: Altere o tamanho da letra nas aplicações: planeador, e-mail, lista telefónica e mensagens.
- **Rotação automática do ecrã** : Defina se pretende ou não rodar o conteúdo automaticamente quando roda o dispositivo.
- **Dizer palavras-passe**: Defina o dispositivo para ler em alta voz as palavras-passe que introduzir em páginas web com o TalkBack.
- **Atraso de tocar sem largar**: Defina o tempo para o reconhecimento ao tocar no ecrã sem soltar.
- **Instalar scripts da Web**: Defina as aplicações para que instalem scripts Web e tornem o seu conteúdo Web mais acessível.
- **Luz auxiliar**: Ligar ou desligar a luz auxiliar. Pode usar esta função para uma melhor visão quando utilizar a câmara.
- **Áudio mono**: Active o som mono quando ouvir conteúdos áudio apenas com um auscultador.
- **Atender/terminar chamada**:
  - **Tecla de atendimento**: Defina o dispositivo para atender uma chamada a receber quando premir a tecla Inicio.
  - **Atendimento automático**: Defina o período de tempo que o dispositivo deve esperar antes de atender a chamada a receber.
  - **Tec. alim. termina cham.**: Defina o dispositivo para terminar uma chamada quando prime a tecla Ligar/Desligar.
- **Atalho de acessibilidade**: Adicione um atalho para as definições de Acessibilidade no menu rápido que surge quando prime sem soltar a tecla Ligar/Desligar.

Movimento

Altere as definições que controlam o reconhecimento de movimento do seu dispositivo.

- **Activação do movimento**: Definir para utilizar a função de reconhecimento de movimento.
- **Inclinar para zoom**: Defina para aumentar ou diminuir o zoom, enquanto visualiza imagens da Galeria ou pesquisar em páginas web, quando toca sem soltar em dois pontos com os seus dedos e inclinando o dispositivo para a frente e para trás.
- **Deslocar para editar**: Defina para mover um item para outra página ao tocar sem soltar num item e deslocar o dispositivo para a esquerda ou direita.
- **Agitar para actualizar**: Agite o seu dispositivo para procurar dispositivos com Bluetooth activado ou Kies air.
- **Inverter para silenciar**: Coloque o dispositivo com o ecrã para baixo para silenciar os tons de toque, pausar a reprodução multimédia ou desligar o rádio FM (quando utilizar o altifalante).

Opções de programador

Altere as definições para o desenvolvimento de aplicações.

- **Depuração de USB**: Seleccionar para ligar o dispositivo a um PC utilizando um cabo USB.
- **ID de dispositivo de desenvolvimento**: Veja a ID de programação do dispositivo.
- **Localizações simuladas**: Permite o envio de dados de localização e serviço fictícios para um serviço de gestão de localizações (Location Manager) para fins de teste.
- **P.-p. cóp. seg. amb. trb.**: Defina uma palavra-passe para proteger a cópia de segurança dos dados.
- **Modo rigoroso**: Defina o dispositivo para que o ecrã fique intermitente quando as aplicações realizam operações longas.

- **Mostrar localiz. ponteiro**: Defina para mostrar as coordenadas e os traços do ponteiro quando toca no ecrã.
- **Mostrar toques**: defina para mostrar o ponteiro quando toca no ecrã.
- **Mostrar actualiz. ecrã**: Defina para que uma área do ecrã fique intermitente quando for actualizada.
- **Mostrar utilização da CPU**: Defina para listar todos os processos activos.
- **Forçar processamento GPU**: Defina para utilizar aceleração de hardware 2D para melhorar o desempenho gráfico.
- **Escala animação janela**: Seleccione uma velocidade para a abertura e fecho de janelas pop-up.
- **Escala de animação de transição**: Seleccione a velocidade para alternar entre ecrãs.
- **Não manter actividades**: Defina para fechar uma aplicação em execução quando inicia uma nova aplicação.
- **Limitar processos em segundo plano**: Defina para limitar o número de processos que podem ser executados em segundo plano.
- **Mostrar todos os ANR**: Defina o dispositivo para o alertar para aplicações que não respondem quando são executadas em segundo plano.

Acerca do telefone

Aceda a informação sobre o dispositivo e actualize o software do dispositivo.

Resolução de problemas

Quando ligar o dispositivo ou enquanto estiver a utilizar o mesmo, o dispositivo pedirá que introduza um dos seguintes códigos:

Código	Experimente o seguinte para solucionar o problema:
Palavra-passe	Quando a funcionalidade de bloqueio do dispositivo está activada, tem de introduzir a palavra-passe que definiu para o seu dispositivo.
PIN	Ao utilizar o dispositivo pela primeira vez ou quando a solicitação do código PIN estiver activada, necessita de introduzir o PIN fornecido com o cartão SIM ou USIM. Pode desactivar esta funcionalidade utilizando o menu **Bloquear cartão SIM**.
PUK	O cartão SIM ou USIM está bloqueado, normalmente como resultado da introdução incorrecta do PIN várias vezes. Necessita de introduzir o PUK fornecido pelo operador.
PIN2	Quando acede a um menu que requeira o PIN2, introduza o PIN2 fornecido com o cartão SIM ou USIM. Para mais informações, contacte a sua operadora.

O dispositivo exibe uma mensagem de erro da rede ou do serviço

- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a recepção. Desloque-se para outra área e tente novamente.
- Não pode aceder a determinadas opções sem uma subscrição. Contacte o operador para obter mais informações.

O ecrã táctil responde lentamente ou de forma incorrecta

Se o seu dispositivo tiver um ecrã táctil e este não responde de forma adequada, tente o seguinte:

- Remova quaisquer capas protectoras do ecrã táctil. As capas protectoras impossibilitam que o dispositivos reconheça os seus comandos e não são recomendadas para dispositivos com ecrãs táteis.
- Certifique-se de que as suas mãos estão limpas e secas ao tocar no ecrã táctil.
- Reinicie o seu dispositivo para limpar quaisquer bugs temporários do software.
- Certifique-se de que o software do seu dispositivo está actualizado com a última versão.
- Se o ecrã táctil estiver riscado ou danificado contacte o Centro de Assistência da Samsung local.

O dispositivo bloqueia ou tem erros fatais

Se o dispositivo deixar de responder, poderá ter de fechar programas ou repor o dispositivo para recuperar a funcionalidade. Se o dispositivo estiver congelado, ou não responder, prima sem soltar Tecla Ligar Desligar/Bloquear durante 10 a 15 segundos. O dispositivo será reiniciado automaticamente.

Se isso não resolver o problema, execute o comando Repor Definições. No modo Inactivo, abra a lista de aplicações e seleccione **Definições** → **Cópia de segurança e reposição** → **Repor definições** → **Repor dados** → **Eliminar tudo**.

As chamadas são interrompidas

Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a ligação à rede. Desloque-se para outra área e tente novamente.

As chamadas a efectuar não são ligadas

- Certifique-se de que premiu a tecla Marcar.
- Certifique-se de que acedeu à rede móvel certa.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone que pretende marcar.

As chamadas a receber não são ligadas

- Certifique-se de que o seu dispositivo está ligado.
- Certifique-se de que acedeu à rede móvel certa.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone da chamada a receber.

Os outros não conseguem ouvir a sua voz quando está numa chamada

- Certifique-se de que não está a tapar o microfone integrado.
- Certifique-se de que o microfone está perto da sua boca.
- Se estiver a utilizar um auricular, certifique-se de que este está correctamente ligado.

Qualidade de áudio fraca

- Certifique-se de que não está a bloquear a antena interna do dispositivo.
- Se estiver situado em zonas com sinais fracos ou recepção fraca poderá perder a recepção. Desloque-se para outra área e tente novamente.

Ao marcar um número a partir de contactos, a chamada não é efectuada

- Certifique-se de que o número guardado na lista de contactos é o correcto.
- Volte a introduzir e guarde o número, se necessário.
- Certifique-se de que não definiu o barramento de chamadas para o número de telefone do contacto.

O dispositivo emite sons e o ícone da bateria pisca

A bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a utilizar o dispositivo.

A bateria não carrega correctamente ou o dispositivo desliga-se

- Os terminais da bateria poderão estar sujos. Limpe os contactos dourados com um pano macio e suave e volte a tentar o carregamento da bateria.
- Se a bateria não carregar totalmente, elimine adequadamente a bateria usada e substitua-a por uma nova (consulte as directrizes locais para obter instruções para a eliminação correcta).

O dispositivo está quente ao toque

Quando utiliza aplicações que requeiram mais energia ou quando utiliza aplicações durante longos períodos de tempo, o seu dispositivo pode aquecer. Isto é normal e não deverá afectar a vida útil nem o desempenho do dispositivo.

Aparecem mensagens de erro ao iniciar a câmara

O seu dispositivo Samsung tem de ter memória suficiente disponível e bateria para poder utilizar a aplicação de câmara. Se aparecerem mensagens de erro ao iniciar a câmara, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua-a por uma bateria totalmente carregada.
- Liberte memória transferindo ficheiros para um PC ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Reinicie o dispositivo. Se ainda tiver problemas com a câmara após seguir estas sugestões, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Aparecem mensagens de erro ao iniciar o rádio FM

A aplicação rádio FM no dispositivo Samsung utiliza o cabo do auricular como antena. Sem um auricular ligado, o rádio FM não consegue receber estações de rádio. Para utilizar o rádio FM, primeiro certifique-se de que o auricular está devidamente ligado. De seguida, procure e guarde as estações de rádio disponíveis.

Se após seguir as sugestões não conseguir utilizar o rádio FM, tente aceder às estações pretendidas com outro rádio. Consegue receber a estação com outro receptor, o seu dispositivo poderá necessitar de assistência. Contacte um Centro de Assistência Samsung.

Aparecem mensagens de erro ao abrir ficheiros de música

Poderá não conseguir reproduzir alguns ficheiros de música no seu dispositivo Samsung devido a várias razões. Se receber mensagens de erro ao abrir ficheiros de música no seu dispositivo, tente o seguinte:

- Liberte memória transferindo ficheiros para um PC ou eliminando ficheiros do dispositivo.
- Certifique-se de que o ficheiro de música não está protegido por direitos DRM (Digital Rights Management). Se o ficheiro estiver protegido por DRM, certifique-se de que possui a licença apropriada ou chave para reproduzir o ficheiro.
- Certifique-se de que o dispositivo suporta o tipo de ficheiro.

Não consegue localizar outro dispositivo Bluetooth

- Certifique-se de que a funcionalidade sem fios Bluetooth está activada no seu dispositivo.
- Certifique-se de que a funcionalidade sem fios Bluetooth está activada no dispositivo a que pretende ligar, se necessário.
- Certifique-se de que o seu dispositivo e o outro dispositivo Bluetooth se encontram dentro da área máxima de detecção Bluetooth (10 metros).

Se as sugestões acima mencionadas não resolverem o problema, contacte um Centro de Assistência Samsung.

Não consegue estabelecer uma ligação quando o seu dispositivo está ligado a um PC

- Certifique.se que o cabo USB que está a utilizar é compatível com o seu dispositivo.
- Certifique-se de que o PC possui os controladores apropriados instalados e actualizados.

Precauções de segurança

Para evitar ferimentos em si e noutras pessoas, e danos ao seu dispositivo, leia toda a informação que se segue antes de utilizar o dispositivo.

Aviso: Evitar choques eléctricos, ocorrência de chamas e explosões

Não utilize cabos de electricidade ou fichas danificadas, nem tomadas desencaixadas

Não toque no cabo de electricidade com as mãos molhadas, nem puxe o cabo para desligar o carregador

Não torça nem danifique o cabo de electricidade

Não utilize o dispositivo durante o carregamento nem toque no dispositivo com as mãos molhadas

Não provoque curto-circuitos no carregador ou na bateria

Não deixe cair nem cause embates no carregador nem na bateria

Não carregue a bateria com carregadores não aprovados pelo fabricante

Não utilize o seu dispositivo durante trovoadas

O dispositivo poderá não funcionar correctamente e aumenta o risco de atrair raios.

Não manuseie uma bateria de Iões de Lítio danificada ou com fugas

Para a eliminação segura das baterias de Iões de Lítio, contacte o centro de assistência autorizado mais próximo.

Manusear e eliminar as baterias e os carregadores adequadamente

- Utilize apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung que tenham sido especificamente concebidos para o seu dispositivo. A utilização de baterias e carregadores incompatíveis pode causar ferimentos graves ou danificar o seu dispositivo.
- Nunca elimine baterias ou dispositivos com fogo. Siga todos os regulamentos locais para a eliminação de baterias ou dispositivos usados.

- Nunca coloque as baterias ou o dispositivo sobre ou dentro de dispositivos de aquecimento, como microondas, fornos ou radiadores. As baterias podem explodir quando sobreaquecidas.
- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a pressões externas elevadas as quais podem resultar num curto-circuito interno e sobreaquecimento.

Proteja o dispositivo, baterias e carregadores de danos

- Evite expor o dispositivo e as baterias a temperaturas muito baixas ou muito elevadas.
- As temperaturas extremas podem causar deformações no dispositivo e reduzir a capacidade de carregamento, assim como a duração do dispositivo e das baterias.
- Impeça que as baterias entrem em contacto com objectos metálicos, dado que isso poderá criar uma ligação entre os pólos + e – das baterias e resultar em danos temporários ou permanentes nas baterias.
- Nunca utilize carregadores ou baterias danificadas.

Atenção: Siga todos os avisos de segurança e regulamentos se utilizar o dispositivo em áreas restritas

Desligue o dispositivo nos locais onde o seu uso for proibido

Cumpra com todos os regulamentos que limitem o uso de um dispositivo móvel numa determinada área.

Não utilize o dispositivo perto de outros dispositivos electrónicos

A maioria dos dispositivos electrónicos utiliza sinais de radiofrequências.
O dispositivo poderá interferir com outros dispositivos electrónicos.

Não utilize o dispositivo perto de um pacemaker

- Se for possível, evite utilizar o dispositivo num raio de 15 cm de um pacemaker, dado que o dispositivo poderá interferir com o pacemaker.
- Se tiver de utilizar o dispositivo, mantenha uma distância de, pelo menos, 15 cm em relação ao pacemaker.
- Para minimizar eventuais interferências com um pacemaker, utilize o dispositivo no lado oposto do corpo em relação ao pacemaker.

Não utilize o dispositivo em hospitais nem perto de equipamentos médicos que possam sofrer interferências de radiofrequências

Se for portador de equipamentos médicos, contacte o fabricante do equipamento para assegurar a segurança do seu equipamento de radiofrequências.

Se utilizar um aparelho de audição, contacte o fabricante para obter informações sobre interferências de radiofrequências

Alguns aparelhos de audição poderão sofrer interferências das radiofrequências do dispositivo. Contacte o fabricante para assegurar a segurança do seu aparelho de audição.

Desligue o dispositivo em ambientes potencialmente explosivos

- Desligue o dispositivo em ambientes potencialmente explosivos em vez de retirar a bateria.
- Observe sempre os regulamentos, instruções e sinais de aviso em ambientes potencialmente explosivos.
- Não utilize o dispositivo em postos de abastecimento (estações de serviço) ou próximo de combustíveis ou químicos.
- Não armazene ou transporte líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que guarda o dispositivo, os componentes ou acessórios.

Desligue o dispositivo sempre que estiver num avião

Utilizar o dispositivo num avião é ilegal. O dispositivo poderá interferir com os instrumentos de navegação electrónicos do avião.

Os dispositivos electrónicos num veículo motorizado poderão não funcionar correctamente devido às radiofrequências do dispositivo

Dispositivos electrónicos no seu carro poderão não funcionar correctamente devido às radiofrequências do dispositivo. Contacte o fabricante para obter mais informações.

Observe todos os avisos de segurança e regulamentos relativamente ao uso de dispositivos móveis durante a condução de um veículo

A sua responsabilidade principal é a condução em segurança. Nunca utilize o seu dispositivo móvel enquanto conduz, se tal for proibido pela lei. Para a sua segurança e a dos outros, aplique as regras do bom senso e não se esqueça dos seguintes conselhos:

- De acordo com a legislação em vigor, a utilização durante a condução de telemóveis dotados de dois auriculares é proibida, mesmo no caso de o condutor utilizar apenas um dos dois auriculares (art. 84º do Código da Estrada).
- Familiarize-se com o dispositivo e as suas funções convenientes, tais como a marcação rápida e a marcação repetida. Estas funções ajudam a reduzir o tempo necessário para efectuar ou receber chamadas no seu dispositivo móvel.
- Coloque o dispositivo ao seu alcance. Terá de conseguir alcançar o seu dispositivo sem fios sem desviar o olhar da estrada. Se receber uma chamada num momento inoportuno, deixe que o seu voicemail atenda a chamada.

- Interrompa as chamadas em condições de trânsito complicadas ou condições meteorológicas de perigo. A chuva, a neve, o gelo e condições de trânsito complicadas podem constituir perigos.
- Não tome notas nem procure números de telefone. Apontar tarefas ou percorrer a lista telefónica do dispositivo distrai-o da sua responsabilidade principal de conduzir em segurança.
- Marque os números de forma prudente e avalie o trânsito. Faça as suas chamadas sempre que estiver parado ou antes de entrar no trânsito. Tente planear as suas chamadas para quando o seu carro estiver parado.
- Não se envolva em conversas emotivas ou susceptíveis de causarem stress que o possam distrair. Informe o seu interlocutor de que está a conduzir e interrompa conversas que potencialmente o poderão distrair do trânsito.
- Utilize o dispositivo para pedir ajuda. Chame um número de emergência local em caso de incêndio, acidentes rodoviários ou urgências médicas.
- Utilize o dispositivo para ajudar outros em casos de emergência. Se presenciar um acidente rodoviário, um crime a ser cometido ou um caso de emergência grave com vidas em perigo, chame um número de emergência local.
- Em caso de necessidade, chame a assistência rodoviária ou um número de assistência especial que não seja de emergência. Se vir um veículo avariado que não representa qualquer perigo grave, um sinal de trânsito avariado ou danificado, um pequeno acidente rodoviário sem sinais aparentes de pessoas feridas, ou um veículo que sabe que foi roubado, chame a assistência rodoviária ou outro número de assistência especial que não seja de emergência.

Cuidados e utilização correcta do seu dispositivo móvel

Mantenha o dispositivo seco

- A humidade e todos os tipos de líquidos podem danificar as peças ou os circuitos electrónicos do dispositivo.
- Não ligue o dispositivo se este estiver molhado. Caso o dispositivo já esteja ligado, desligue-o e retire imediatamente a bateria (caso o dispositivo não se desligue, ou não consiga retirar a bateria, deixe como estiver). Em seguida, deve secar o dispositivo com uma toalha e levá-lo a um centro de assistência.
- Os líquidos alteram a cor da etiqueta que indica danos de água no interior do dispositivo. Os danos provocados pela água no dispositivo podem anular a garantia do fabricante.

Não utilize nem guarde o dispositivo em áreas sujas com pó

O pó pode fazer com que o dispositivo se avarie.

Não guarde o dispositivo em superfícies inclinadas

Se o dispositivo cair, poderá ficar danificado.

Não guarde o dispositivo em áreas quentes ou frias. Utilize o dispositivo entre -20° C e 50° C

- O dispositivo pode explodir se o deixar dentro de um veículo fechado, dado que a temperatura no interior pode atingir os 80° C.
- Não exponha o dispositivo à luz solar directa durante períodos prolongados (por exemplo, no tablier dum carro).
- Guarde a bateria entre 0° C e 40° C.

Não guarde o dispositivo com objectos metálicos, por exemplo, moedas, chaves ou colares

- O dispositivo poderá ficar deformado ou avariar-se.
- Se os pólos da bateria entrarem em contacto com objectos metálicos, poderá ocorrer um incêndio.

Não guarde o dispositivo perto de campos magnéticos

- O dispositivo poderá avariar-se ou a bateria poderá descarregar-se devido à exposição a campos magnéticos.
- Os cartões com banda magnética, por exemplo, cartões de crédito, cartões telefónicos e cartões de embarque poderão ser danificados pelos campos magnéticos.
- Não utilize estojos de transporte ou acessórios com fechos magnéticos e evite que o dispositivo entre em contacto com campos magnéticos por um largo período de tempo.

Não guarde o dispositivo perto ou dentro de aquecedores, microondas, equipamentos de cozinha com calor ou recipientes de alta pressão

- Poderão ocorrer fugas na bateria.
- O dispositivo poderá sobreaquecer e causar um incêndio.

Não deixe cair nem cause embates no dispositivo

- O ecrã do dispositivo poderá ficar danificado.
- Se for torcido ou deformado, o dispositivo poderá ficar danificado ou algumas peças poderão não funcionar correctamente.

Não utilize o seu dispositivo ou aplicações durante algum tempo, caso o dispositivo esteja sobreaquecido

A exposição prolongada da sua pele a um dispositivo sobreaquecido, poderá causar sintomas de queimaduras de baixa temperatura, tais como manchas vermelhas e pigmentação.

Caso a câmara do seu dispositivo tenha flash ou luz, não os utilize demasiado perto dos olhos de pessoas ou animais

Utilizar um flash perto dos olhos poderá causar perda de visão temporária ou danos nos olhos.

Tenha cuidado quando for exposto a luzes intermitentes

- Quando utilizar o dispositivo, deixe algumas luzes acesas na sala e não coloque o ecrã demasiado perto dos seus olhos.
- Ataques ou perdas de consciência podem ocorrer se estiver exposto a luzes intermitentes quando visualizar vídeos ou jogar jogos Flash por períodos extensos. Se sentir qualquer desconforto, pare imediatamente de utilizar o dispositivo.

Reduza o risco de ferimentos por acções repetitivas

Quando realiza de forma repetida algumas acções, tal como premir as teclas, desenhar caracteres num ecrã táctil com os seus dedos ou jogar, poderá sentir ocasionalmente desconforto nas suas mãos, pescoço, ombros, ou outras partes do seu corpo. Ao utilizar o dispositivo por grandes períodos de tempo, segure-o de forma suave, prima as teclas levemente e faça pausas frequentes. Se continuar a sentir desconforto durante ou depois de tal utilização, deve parar de utilizar o dispositivo e consultar um médico.

Garanta a duração máxima da vida útil da bateria e do carregador

- Evite carregar a bateria durante mais de uma semana, pois uma sobrecarga poderá diminuir a vida útil da bateria.
- Após algum tempo, as baterias não utilizadas serão descarregadas e deverão ser novamente carregadas antes de serem utilizadas.
- Desligue os carregadores das fontes de alimentação quando estes não estiverem a ser utilizados.
- Utilize as baterias apenas para os fins a que se destinam.

Utilize baterias, carregadores, acessórios e consumíveis aprovados pelo fabricante

- O uso de baterias ou carregadores genéricos poderá encurtar a vida útil do dispositivo ou causar avarias no dispositivo.
- A Samsung não se responsabiliza pela segurança do utilizador se o mesmo utilizar acessórios ou consumíveis não aprovados pela Samsung.

Não coloque o dispositivo ou a bateria na boca

- Ao fazê-lo, poderá danificar o dispositivo ou causar uma explosão.
- Se o dispositivo for usado por menores, certifique-se de que os mesmos utilizam o dispositivo correctamente.

Não insira o dispositivo ou outros acessórios fornecidos nos olhos, ouvidos, ou boca

Ao fazê-lo poderá sufocar ou causar ferimentos graves.

Ao falar no dispositivo:

- Segure o dispositivo na vertical, tal como faria com um telefone convencional.
- Fale directamente para o microfone.
- Não toque na antena interna do dispositivo. Ao fazê-lo poderá reduzir a qualidade das chamadas ou fazer com que o dispositivo emita níveis indesejados de energia de radiofrequência (RF).

Proteja os seus ouvidos quando utilizar um auricular

- A exposição excessiva a volumes de som elevados pode danificar o aparelho auditivo.
- A exposição a volumes de som elevados durante a condução poderá distrair o condutor e provocar um acidente.
- Baixe sempre o volume antes de ligar os auriculares a um equipamento de áudio e utilize apenas o volume mínimo necessário para poder ouvir a sua conversa ou música.
- Em ambientes secos, pode-se gerar electricidade estática no auricular. Evite utilizar auriculares em ambientes secos, ou toque num objecto de metal para descarregar a electricidade estática antes de ligar um auricular ao dispositivo.

Esteja atento se utilizar o dispositivo enquanto anda ou se movimenta

Esteja sempre atento ao que o rodeia para evitar ferir-se a si próprio ou a outros.

Não transporte o dispositivo nos bolsos traseiros das calças ou em torno da cintura

Se cair, poderá ferir-se ou danificar o dispositivo.

Não desmonte, modifique ou repare o dispositivo

- Quaisquer alterações ou modificações do dispositivo poderão anular a garantia do fabricante. Para qualquer intervenção necessária, leve o dispositivo para um centro de assistência Samsung.
- Não desmonte nem perfure a bateria, dado que tal poderá causar uma explosão ou incêndio.

Não pinte ou cole autocolantes no seu dispositivo

A tinta e os autocolantes podem bloquear partes móveis e evitar o funcionamento correcto do dispositivo. Caso seja alérgico à tinta ou a partes metálicas do produto, pode sentir alguma comichão, eczema, ou inchaço da pele. Caso isto aconteça pare de utilizar o produto e contacte o seu médico.

Limpeza do dispositivo:

- Limpe o dispositivo ou o carregador com um toalhete ou uma borracha.
- Limpe os pólos da bateria com uma bola de algodão ou um toalhete.
- Não utilize químicos nem detergentes.

Não utilize o dispositivo se o ecrã estiver rachado ou partido

O vidro ou acrílico partido poderão causar ferimentos nas mãos e no rosto. Leve o dispositivo para um centro de assistência Samsung para reparação.

Utilize o dispositivo apenas para os fins a que se destina

Evite perturbar os outros quando utilizar o dispositivo em público

Não permita que menores utilizem o dispositivo

O dispositivo não é um brinquedo. Não permita que menores brinquem com ele dado que se poderão ferir a si próprios e a outros, danificar o dispositivo ou fazer chamadas que poderão acarretar custos.

Instalar dispositivos e equipamentos com precaução

- Certifique-se de que os dispositivos móveis ou respectivos equipamentos instalados no seu veículo se encontram devidamente instalados.
- Evite colocar o dispositivo e acessórios próximos ou na área de insuflação do airbag. A instalação incorrecta do equipamento sem fios pode provocar ferimentos graves se o airbag insuflar rapidamente.

A manutenção do dispositivo deverá ser efectuada apenas por técnicos qualificados

Ao permitir intervenções de pessoas não qualificadas no dispositivo, o mesmo poderá ficar danificado e a garantia do fabricante será anulada.

Manuseie os cartões SIM e os cartões de memória com cuidado

- Não remova um cartão enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informação, pois poderá perder dados e/ou danificar o cartão ou o dispositivo.
- Proteja os cartões contra choques, electricidade estática e interferências eléctricas de outros dispositivos.
- Não toque nos contactos ou terminais dourados com os dedos ou objectos metálicos. Se o cartão estiver sujo, limpe-o com um pano macio.

Garanta o acesso aos serviços de emergência

Pode não ser possível efectuar chamadas de emergência a partir do dispositivo em algumas áreas ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou em desenvolvimento, planeie um método alternativo para contactar o pessoal dos serviços de emergência.

Mantenha os seus dados pessoais e importantes seguros

- Enquanto utiliza o dispositivo, certifique-se de que cria cópias de segurança dos seus dados importantes. A Samsung não se responsabiliza por eventuais perdas de dados.
- Quando deixar de utilizar o dispositivo de forma permanente, crie uma cópia de segurança de todos os seus dados e reponha, em seguida, as definições de fábrica para evitar um uso indevido das suas informações pessoais por terceiros.
- Leia o ecrã de permissões atentamente quando transferir e instalar aplicações. Tenha especial atenção a aplicações que acedam a várias funções ou a um grande número de informações pessoais.
- Verifique as suas contas com regularidade, tendo atenção para uso não autorizado ou suspeito. Caso detecte má utilização da sua informação pessoal, contacte a sua operadora ou fornecedor de serviços para eliminar ou alterar a informação da sua conta.
- No caso do seu dispositivo ser roubado ou extraviado, altere as palavras-passe das suas contas para proteger a sua informação pessoal.
- Evite utilizar aplicações de fontes desconhecidas e bloqueie o seu dispositivo com um padrão, palavra-passe ou PIN.

Não distribua material protegido por copyright

Não distribua material protegido por copyright, que foram gravados para terceiras partes, sem a permissão dos proprietários respectivos. Ao fazê-lo poderá estar a violar as leis de protecção de direitos de autor. O fabricante não se responsabiliza por questões legais, causadas pela utilização ilegal do material com direitos de autor.

Eliminação correcta deste produto

(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável na União Europeia e em outros países europeus com diferentes sistemas de recolha)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura - indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores particulares deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos industriais para eliminação.

Eliminação correcta das baterias existentes neste produto

(Aplicável na União Europeia e noutros países europeus com sistemas de recolha de baterias separados)

Esta marca, apresentada na bateria, manual ou embalagem, indica que as baterias existentes neste produto não devem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Onde existentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência indicados na Directiva CE 2006/66. Se as baterias não forem correctamente eliminadas, estas substâncias poderão ser prejudiciais para a saúde humana ou para o meio ambiente.

Para proteger os recursos naturais e promover a reutilização dos materiais, separe as baterias dos outros tipos de resíduos e recicle-as através do sistema gratuito de recolha local de baterias.

Declaração de exclusão de responsabilidades

Alguns conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros e estão protegidos por direitos de autor, patente, marca comercial e/ou outras leis de propriedade intelectual. Esses conteúdos e serviços são fornecidos exclusivamente para uso pessoal e para fins não comerciais. O utilizador não pode utilizar quaisquer conteúdos ou serviços de uma forma que não tenha sido autorizada pelo proprietário dos conteúdos ou fornecedor dos serviços. Excepto quando autorizado expressamente pelo respectivo proprietário dos conteúdos ou fornecedor dos serviços, e sem limitar o anterior, o utilizador não pode modificar, copiar, republicar, carregar, publicar como artigo, transmitir, traduzir, vender, criar obras derivativas, explorar ou distribuir de alguma forma ou em algum suporte quaisquer conteúdos ou serviços apresentados por este dispositivo.

"OS CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "COMO ESTÃO". A SAMSUNG NÃO FAZ QUAISQUER GARANTIAS RELATIVAMENTE AOS CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS DESSE MODO, NEM EXPRESSA NEM IMPLICITAMENTE, PARA QUALQUER FIM. A SAMSUNG REJEITA EXPRESSAMENTE A RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADO A GARANTIAS DA CAPACIDADE DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UM FIM ESPECÍFICO. A SAMSUNG NÃO GARANTE A PRECISÃO, VALIDADE, PONTUALIDADE, LEGALIDADE OU COMPLETIDÃO DE QUALQUER CONTEÚDO OU SERVIÇO DISPONIBILIZADO ATRAVÉS DESTE DISPOSITIVO E EM NENHUM CASO, INCLUINDO CASOS DE NEGLIGÊNCIA, SERÁ A SAMSUNG RESPONSÁVEL - QUER POR CONTRATO QUER POR ACTO ILÍCITO EXTRACONTRATUAL - POR QUAISQUER PREJUÍZOS DIRECTOS, INDIRECTOS, DERIVADOS, ESPECIAIS OU CONSEQUENCIAIS, HONORÁRIOS DE ADVOGADOS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS PREJUÍZOS RESULTANTES OU RELACIONADOS COM QUALQUER INFORMAÇÃO CONTIDA OU RESULTANTE DO USO DE QUALQUER CONTEÚDO OU SERVIÇO PELO UTILIZADOR OU QUALQUER TERCEIRO, MESMO QUE TENHA SIDO DA POSSIBILIDADE DE TAIS PREJUÍZOS."

Os serviços de terceiros poderão ser terminados ou interrompidos em qualquer altura. A Samsung não afirma nem garante que qualquer conteúdo ou serviço se manterá disponível durante qualquer período de tempo. Os conteúdos e serviços são transmitidos pelos terceiros através de redes e meios de transmissão fora do controlo da Samsung. Sem limitar a generalidade da presente declaração de exclusão de responsabilidades, a Samsung rejeita expressamente qualquer responsabilidade por qualquer interrupção ou suspensão de qualquer conteúdo ou serviço disponibilizado através deste dispositivo.

A Samsung não se responsabiliza pela assistência ao cliente relacionada com os conteúdos e serviços. Qualquer dúvida ou pedido de assistência relacionados com os conteúdos ou serviços devem ser dirigidos directamente aos fornecedores dos respectivos conteúdos e serviços.

Índice remissivo

Algum do conteúdo deste manual poderá ser diferente do existente no seu dispositivo, dependendo do software do dispositivo ou da sua operadora.

Para instalar o Kies (PC Sync) Kies

1. Transfira a última versão do Kies do website da Samsung (**www.samsung.com/kies**) e instale-o no seu PC.
2. Utilizando um cabo USB, ligue o seu dispositivo ao PC.
   O Samsung Kies irá iniciar automaticamente.
   Use como referência a ajuda do Kies para mais informação.